



ههولير - ٢٠٠٦

ئەم كۆتۈپ

لە ئامادە كۆنى پىنگە

(مىنى ئوقۇش ئىشلىرى)

[WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM](http://WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM)

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada](https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://iqra.ahlamontada.com>







ژماره  
۱۷

تشرینی یه‌که می ۲۰۰۶

# گۆڤاری کۆمپیوتەر

کۆڤاریکی مانگانه‌ی تایبه‌ته به‌بواری کۆمپیوتەر و نینتەرنیت - وه‌زاره‌تی رۆشنییری ده‌ری ده‌کات

تیپینی : هه‌موو په‌یوه‌ندیه‌کان له‌پێگای سه‌رنوو سه‌ره‌وه ده‌ییت

خاوه‌نی ئیمتیاز  
وه‌زیری رۆشنییری

ناوینشان :

هه‌زیمی کوردستان - عێراق - هه‌ولێر . به‌رامبه‌ر ده‌زگای قه‌ڵا باڵه‌خانه‌ی قه‌یسهری حاجی په‌جا نه‌هۆمی دووهم شوپینی مه‌لبه‌ندی کۆمپیوتهری ئاراس ی کۆن بۆ هه‌ر پێشینه‌یار و سه‌رنجیه‌ک یان ئاره‌نی بابته‌یک . په‌یوه‌ندی بکـه‌ن به‌ سه‌رنوو سه‌ره‌وه په‌م ناو نیشانه .  
دیوانی وه‌زاره‌تی رۆشنییری - به‌ریوه‌یه‌رایه‌تی کۆمپیوتەر - یان ناوینشانی سه‌ره‌وه .  
یان به‌ ژماره‌ ته‌له‌فۆنی نووسینه‌کی گۆڤار : 2527054 یان مۆبایلی سه‌رنوو سه‌ره‌وه 07504618045

یان یۆستی ئه‌لکترۆنی :

E.mail: computer\_magazine\_2005@yahoo.com  
aras\_co\_center@yahoo.com

سه‌رنوو سه‌ره‌وه  
ئاراز مه‌ولود ره‌شید

به‌ریوه‌یه‌ری نووسین  
فاخر مه‌حمود میرزا

به‌ریوه‌یه‌ری هونه‌ری  
سالم بابه‌ شیخ

ده‌سته‌ی نووسه‌ران  
پێناز نه‌رده‌لان به‌کر  
کاوه سلیمان  
شاخه‌وان عمر حسن



تیپینی :

بۆ هه‌موو ئه‌و به‌ریزنه‌یه‌ی که بابته‌ نه‌تێرن بۆ گۆڤاری کۆمپیوتەر تکه‌یه ره‌چاوی ریسای نووسین بکه‌ن له‌سه‌ر کۆمپیوتەر به‌دانه‌نی خالیه‌ندی نووسین به‌م شیوه‌یه‌ی لای خواره‌وه .  
1. له‌ پێش فاریزه‌، هه‌یج Spase نه‌ییت له‌ دوا‌ی فاریزه‌ش با یه‌ك Spase مه‌ییت .  
2. له‌ پێش فاریزه‌، هه‌یج Spase نه‌ییت له‌ دوا‌ی فاریزه‌ش با یه‌ك Spase مه‌ییت .

سه‌ره‌پرشتی چاپ  
نه‌هرو مه‌حمود



# پىرسىت

## بەرنامەكانى سىدى ژمارە ۱۷ 3 رېپورتاژ 41

- ئەنتەرنېتى وايەر لىس

## بەرنامە 5 ئەنتەرنېت 44

- مالىپەرە كوردىيەكان
- دانانى (Google) لە ويندۇزى قىستا
- ھەوال پىدانى سايىتىك كە چى بەسەر نامەكەتدا دىت
- ۳۰ رىگا بۇ پاراستنى پۇستى ئەلكترونى لە شكاندن ودىن
- ODC بۇ داوئۇدكردن
- ناساندنى نامىرى ZTE بەچەند ھەنگاوينكى كورت

- بەرنامەيەك بۇ خەزن كوردنى فايلى جۆرى فلاش
- زنجىرە (۱) لە بەرنامەى Adobe Premier
- گەراندىنەوھى وينەى يەدەك لە بەرنامەى (NORTON GHOST) لە رىگاي (دۇس)
- درىژە زنجىرەى بەرنامەى مىدىا ستۇدىو پىرۇ چۇنىەتى
- دانانى جولە Effect لەبەرنامەى مىدىا ستۇدىو پىرۇ
- بەرنامەى ProShow Gold
- AutoCad
- بەكارھىنانى نزم بوونى سەرەتاو نزم بوونى كۇتايى
- لەبەرنامەى Cool Edit Pro كول ئىدت پىرۇ
- Visual Business Cards 3.3 بەرنامەيەكى تايبەت
- بۇ دروست كوردنى كارتى كەسى و كۇمپانىاكان
- بەرنامەى فلاش Mx

## ھەمەرەنگ 55

- ھەموو كلىلە كورتكراوھكان (Shortcut Keys) ى
- بەرنامەى Photoshop
- Add Remove Plus بۇ سىپىنەوھى ئەو بەرنامانەى
- كە ناسىردىنەوھ
- Recover My Files 2.90 گە راندنەوھى فايلى
- سىراوھكان
- بەرنامەى تايبەت بە مۇبايل Sony Ericsson
- Themes Greator

## زانىارى 28

- شاردنەوھى زانىارىيە گرنگەكان لەنىو Recycle bin
- بىل گىتس كەسايەتيەكى سەركەوتوۋە شايەنە بىرئىتە
- پىشەنگ
- ۳۸ رىنمايى بۇ خىراكردنى كۇمپىوتەر
- چۇن فەرمانى خەزن كوردن لە وۇرد دەگۇرىن
- چارەسەركردنى قايرۇسى (pictures)
- رىگايەكى جىاواز بۇ ون كوردن و شاردنەوھى فايلىكان و
- فۇلدەرەكان



## نه و به برنامه نهی که له ناو سیدی ژماره ۱۷ دا هه یه

نا : هنرش نسما عیل

### Internet Tools



- Al shabah
- Anonym Sender
- Cookie Pal
- Dumeter3.2
- ENGEBT
- FAMILY
- Flash Player 6.0
- Fox Mail 4.1
- Get Right.5.0
- GO Zilla 4.11
- Google Search Tool 3.3
- Hot mail options
- Incredi Mail XE builds 618
- Jap2
- Mail watcher
- Microsoft Internet Explorer 6.0 FULL
- MSN6
- MSN MESSENGER 5
- Net Time
- Opera V7.2 Full
- Panic ware Surf Pal
- Poco Mail
- Qualcomm Eudora Pro 5.0
- Ring Central 4.4
- Socks Cap 2.3
- Web ZIP 5.0
- Where Is IP 2.0
- Zone Alarm 3.5

### CD-R Writer



- Clone cd 4.2.0.2
- Nero 6

### Multimedia Tools



- DB power AMP
- DFX 6 for Windows Media Player 9
- DFX 6.0 for RealPlayer and Real Juke box
- Div X 5.02 Pro
- Jet Audio 5 Plus
- MUSICMATCH Jukebox
- Power player 5.0 SE
- Quick Time Installer v 6.0
- Real One Player v2.0 Gold
- Sound Edit Pro v 1.2
- Super Audio Converter v3.2
- VCD XP
- Win amp Full
- Windows Media Encoder 9.0 xp
- Windows Media Player 9 Codec Update
- Windows Media Player 9.0 for Win all
- Win DVD Recorder & Player Platinum
- Win MPG Video.Convert.v1.5



- Power Quest Boot Magic 8.0
- Recover 4all 2.9
- Registry Crawler
- Serials 2000 7.1
- Smart Type Assistant 2003
- SPEEDER
- Start ED 4.04
- System Mechanic V3.7c
- Virtual CD v4.04
- Window Blinds 3.0 Enhanced
- Windows XP Home Startup Disk
- Windows XP Pro Startup Disk
- Win Driver Ghost 2.0

## Graphic Tools



- ACD See 5.0 Full Arabic
- Adobe Acrobat 6.0
- Axial is Icon Workshop 5.0
- Compo Pic Pro 6.21
- COOL 360 1.0 + Update Patch
- Easy 3D Creator
- Gland a
- MMB
- Morph Studio 1.0 SE
- photo2vcdpro 1.82
- Real Draw
- Screen Saver Slide
- Simply 3D 2.0
- Swift 3D 1.0
- Video Studio 7.0
- Video to Flash Arabic

## Zip Tools



- ACD Zip 1.0
- Archive xp
- Win ACE 2.2
- Win zip 9.0
- WRAR.320
- Zip Wave 1.3

## Utilities



- Add Remove Pro v2.03
- Beautiful Calculator
- Camtasia3
- Cruising Time
- Desktop Architect
- DirectX9
- DirectX 9 Control Panel
- Drive cleanser 6.0
- Dr Speed
- Em Editor Version 3.26
- Hide Folders 2.1
- PASS KIT5.5



# بەرنامه یەك بۆ خەزن کردنی فایلە جۆری فلاش

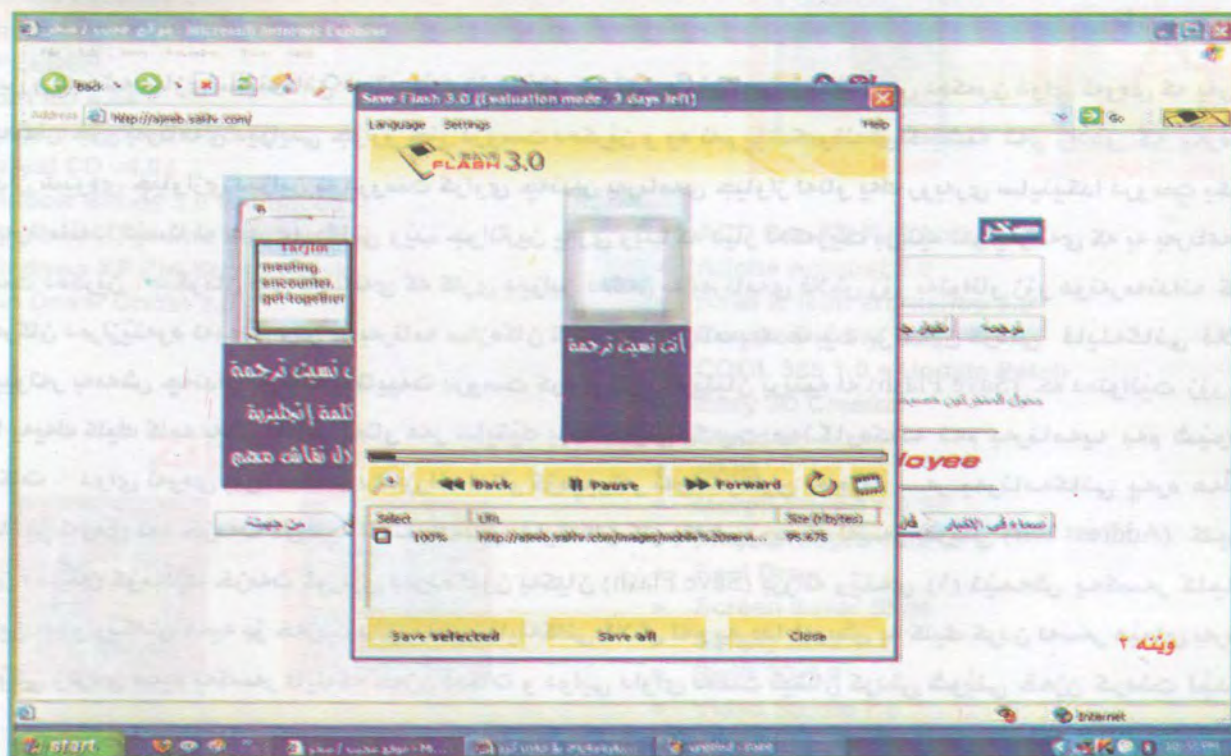
ئا: بیستون عمر

دیزاین و نەخشە سازی سایتەکانی ئەنتەرنێت زۆر پیش کەوتن وە روژ بە روژ پیشتریش دەکەون دواى ئەوەی کە پەرەکانی ویب بە چەندان جۆر بەرنامەى دیزاینی جۆارو جۆر دروست دەکړین و وە ئەم پیشکەوتنەش گەشتە ئەو رادەى کە پەرەکانی ویب چەندان شیوەى جیاوازی دیزاین بە دروست کراوى چەندان بەرنامەى جیاواز لەناو یەك روبەرى سایتێکدا دروست بکړین لەناو ئەم بەرنامەدا ئیستا لە سەر پەرەکانی ویب جواترین پەرى ویب کە دیار دەکەوێت بریتىە لەو پەرەى کە بە بەرنامەکانی فلاش دروست دەکړین . بێگومان ئەو کەسانەى کە کارى دیزاین دەکەن بە بەرنامەى فلاش زۆر بەتواناو زۆر ھونەرمەندانە کاردەکەن و مالبەرکان دەرانیانە ئەمەش وای لە بەرنامە سازەکان کردووە کە بەرنامە یەك ھەبێت بۆ خەزن کردنی فایلەکانی فلاش بۆ ناو کۆمپیوتەر بەمەش چەندان بەرنامەى تاییبەت دروست کراون گرینگترینیان بریتىە لە (Save Flash) کە دەتوانیت زۆر بەناسانى تەنھا بە یەك کلیک کامە بەشى فلاش لەناو ھەر سایتێک بێت خەزنى بکەیت ھەنگاوەکانە ئەم بەرنامە یەك بەم شیوەیە دەست پێدەکات . دواى ئەوەى بەرنامە کەت دامەزراند لەناو کۆمپیوتەر ئەوا خۆکارى دەچێتە سەر بەرنامەکانى پەرە ھەلدەرەکان ئیستا بۆ ئەوەى ئەم خەزمت گوزاریە لەسەر ھەموو سایتەکان کار بکات پێویستە لەسەر شریتی (Address Bar) کلیکى راست بکەین دەبیتن کۆمەلێک خەزمت گوزارى دەرەکەون یەکیان (Save Flash) بروانە وینەى (۱) ئیمەش یەكسەر کلیک لەسەرى دەکەین دوو رینگاش ھەبە بۆ خەزنکردنی ھەموو فایلەکانی فلاش لەم پەرەدا ئەویش بە کلیک کردن لەسەر ھێمای بەرنامەکە کە رەنگێکی زەردى ھەبە یەكسەر فایلەکە خەزن دەکات و دواى داواى دەست نیشان کردنی شوینی خەزن کردنت لێدەکات. وەك

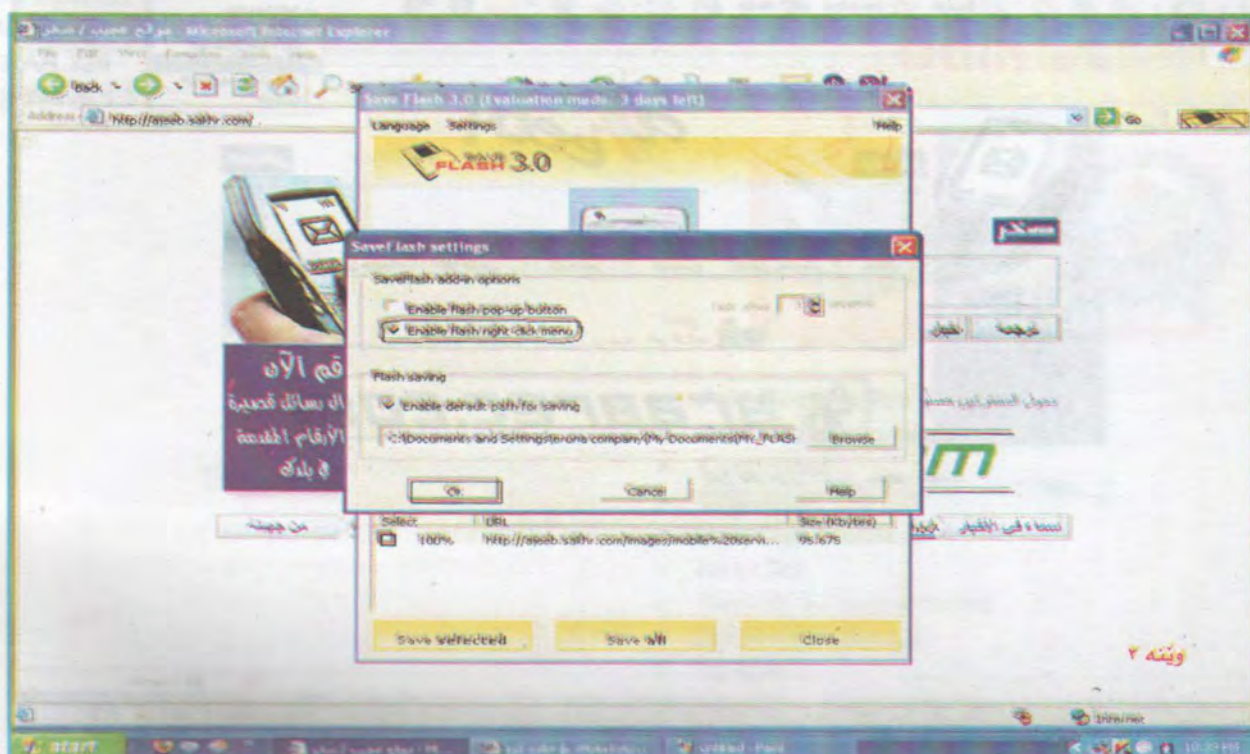




هیماي بهرنامه ی خه زنی فلاش دیارده که ویت که رهنگیکی زهردی هیه وه نه گهر نه سایته هیچ فایل فلاشی تیدا نه بوو نه و رهنگی رهش و سپی درده که ویت به لام ریگای دووهم بریتیه له کلیکی راست و هه لبراردنی سه یف فلاش . بو نه مه به سته ش دواي کلیک کردن له سهر هیماي بهرنامه که بوکسیک دیت بروانه وینه ی (۲)

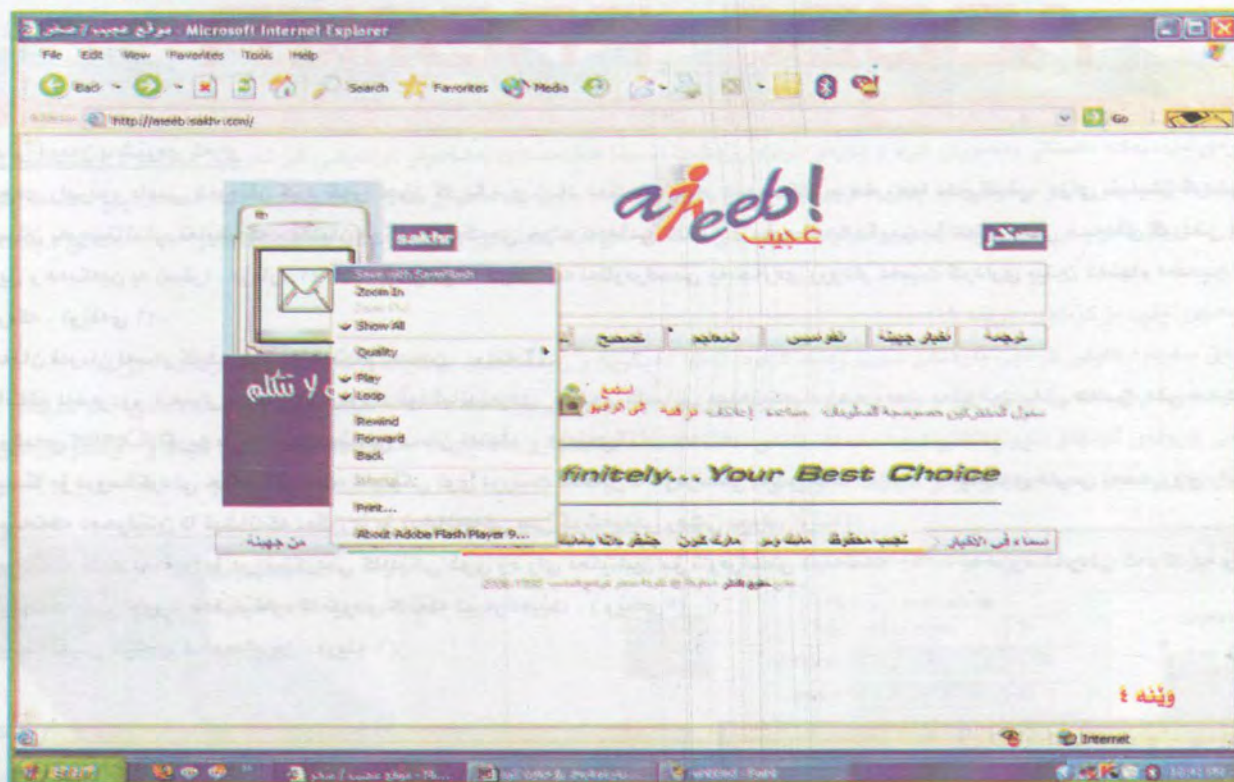


له م بوکسه دا کلیک له سهر (Setting) ده که ی دواتر بوکسیکی تر دیت بروانه وینه ی (۳)

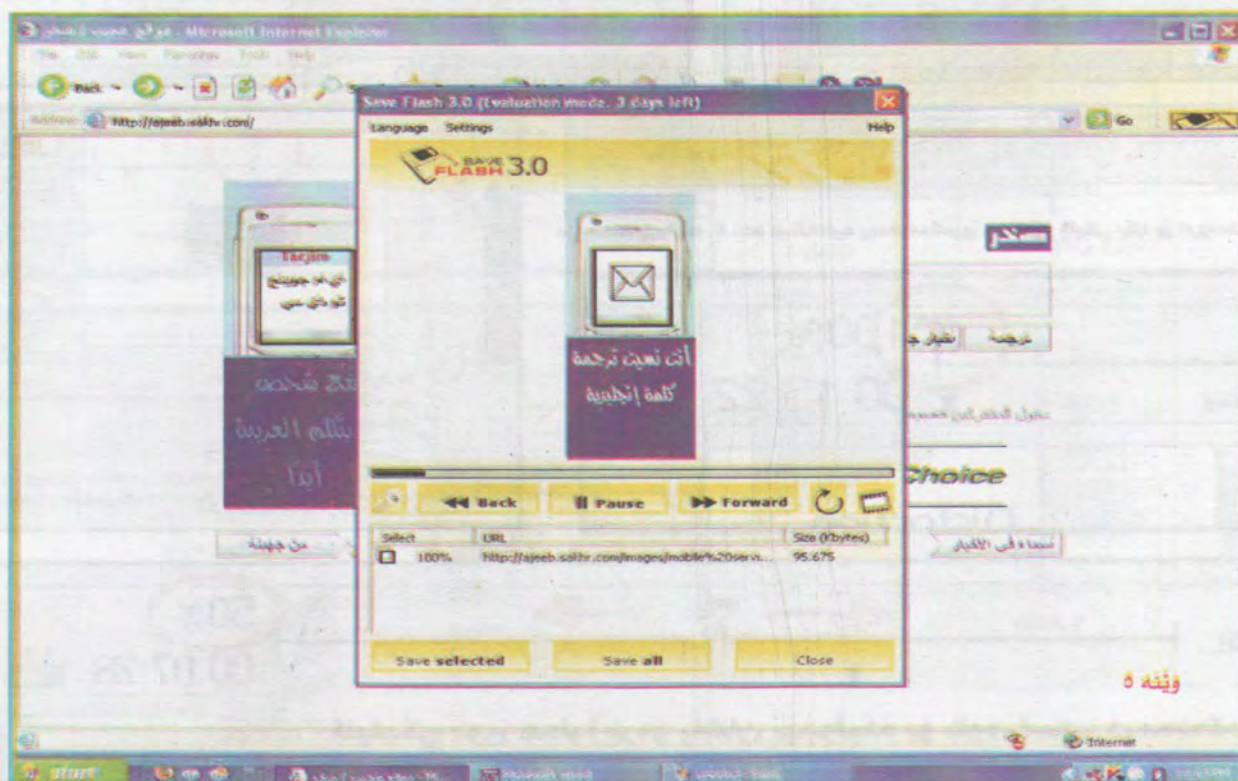




پاشان ئیمه کلیک له‌سه‌ر (Enable flash right – click menu) به‌مه‌ش کرداره‌که زۆر ئاسان ده‌بێت چونکه ئیمه هه‌ر فایلێکی فلاشمان مه‌به‌ست بێت ده‌توانین به‌ته‌نیا خه‌زنی بکه‌ین. ئه‌ویش به‌کلیکی راست له‌سه‌ر هه‌ر فایلێکی فلاش بڕوانه‌ وینه‌ی (۴)



پاشان بۆکسیک دیت بڕوانه‌ وینه‌ی (۵) دوا‌ی ته‌واو دابه‌زینی کلیک له‌سه‌ر سه‌یف ده‌که‌ین. به‌مه‌ش کرداره‌که کۆتایی دیت.





## زنجىره (۱) لە بەرنامەى

# ADOBE PREMIER

ئا: گەردى

جولاندىنى دىمەن بەشىۋەى تەوا

لەزنجىرهى راپردوۋ باسى ئەۋەمان كرد كەوا چۆن كارىگەرى زىاد دەكەينە سەر دىمەنەكان و ھەروەھا سوپاندىنى، دواى نىمايش كردنى دىمەنەكە ھەلدەستىن بەۋەستاندىنى نىمايشەكە، پاشان دوگمەى يەكەمى جولە لەبەشى Time (ژمارە ۱) دادەگرىن بۆ ھەلبژاردنى، بەھاي لايردىنى لەتەك Info دەگۆرىن و دەيكەين بە (سفر) . (ژمارە ۲)، ئەم بەھايە واتا دىمەنەكە لەناۋەراستى پەنجەرەى رووداۋ دەيىت كردارى يىنىن ئەنجام دەدەين لەسەرەۋەى پەنجەرەكە . (۱) .

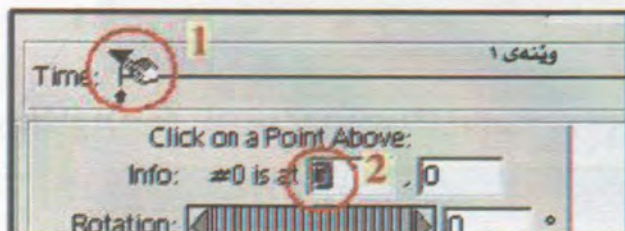
۱. ھەمان فەرمان لەسەر كىلىلى كۆتايى ئەنجام دەدەين . (۲) .

۲. ئامانچ لەھەردوۋ ھەموار كردنى سەرەۋە ھەلۋەشاندىنەۋەى جولەى ئاسايى دىمەنەكەيە، ھەروەھا دەتوانىن پاش ھەلبژاردنى ھەردوۋ كىلىلەكە دوگمەى Center داگرىن بۆ بەدەست ھىنناتى ھەمان ئەنجام . (۳) .

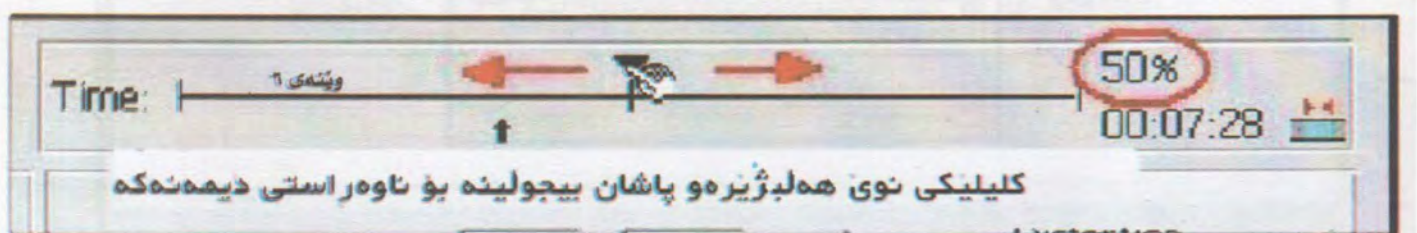
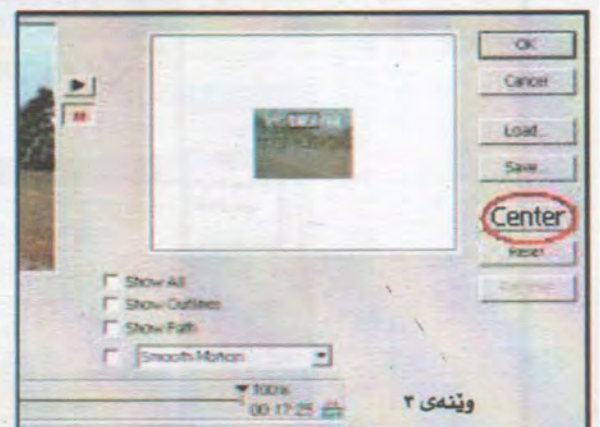
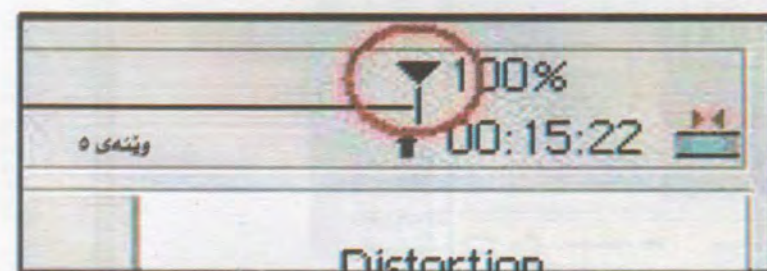
۳. ئىستا بۆ دروستكردنى جولەى تايىبەت، كىلىلىكى نوۋى دروست دەكەين لەناۋەراستى بەشى كات Time، نىشانەى ماوس لەسەرۋەى راستى كاتى دىمەنەكە دەجولنەن تا نىشانەكە دەگۆرى بۆ نىشانەيەكى سى گۆشەيەكى رەشى بچوك . (۴) .

۴. نىشانەكە كىلەك دەكەين بۆ دروستكردنى كىلىلىكى نوۋى ۋە راي دەكەيشىن بۆ ناۋەراستى دىمەنەكە ۵۰٪، بە دروستكردنى ئەم كىلىلە ۋە لەم شوپنە دىمەنەكە بەبى جولە دەھىلىتەۋە تا نىۋەى كاتەكە تىپەر دەيىت . (۵) .

۵. ئىستا كىلىلى كۆتايى ھەلدەبژىرىن . (۶) .



ماوسكە بچولنە تا ئەم نىشانەيە بەدەردەكمۇى و پاشان كىلىلى بگە بۆ دروست كردنى كىلىل

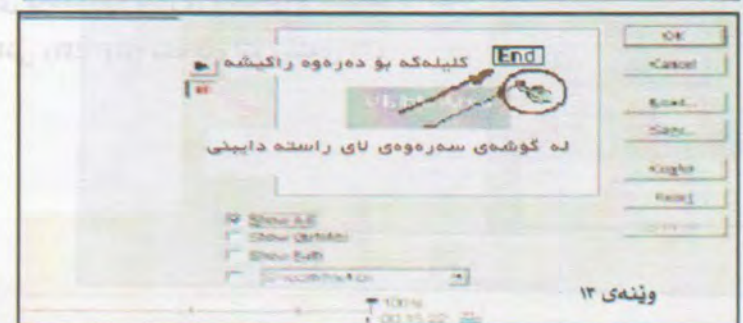
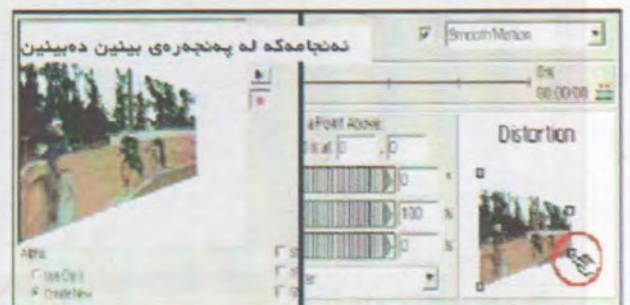
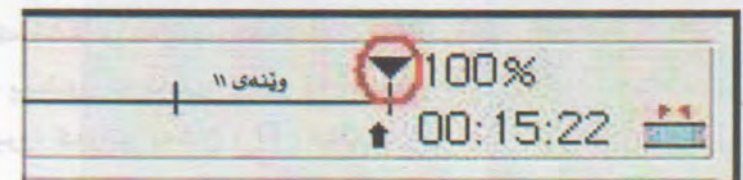
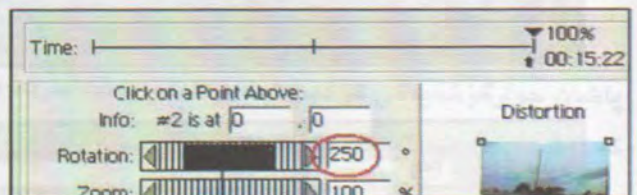
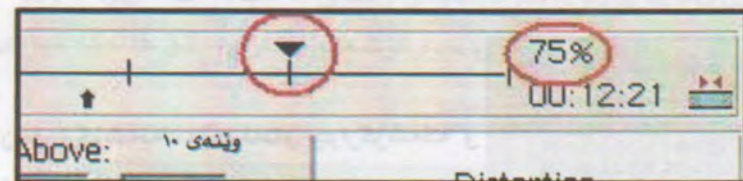
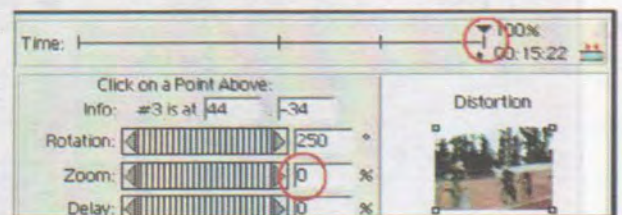


كىلىلىكى نوۋى ھەلبژىرەو پاشان بىجولنە بۆ ناۋەراستى دىمەنەكە





۶. گۆشە دیمەنەکه دەسورنن بۆ گۆشە ۲۵۰ پله ، ئەم بەهایە لەخاڤە Rotation دەنوسین ، هەروەها دەتوانین لەجیاتنی نوسینی ژمارە دیمەنەکه بەنیشانەکه بری گۆشەکه دیاری بکەین . (وینە ۷)
۷. هەروەک لەسەرە باسمان کرد دەبینین دیمەنەکه تا ناوەراستی هیچ جوولە ی نیە و لەناوەراستی دا دەست بەسورن دەکات بەدەوری خۆی . (وینە ۸)
۸. نیست دیمەنەکه وای لێدەکەین لەگەڵ سوراند بەرە بەرە بۆدواوە بکشینتەو و بچوک بێتەو لەکلیلی کوتایی جوولە بەهای zoom دەکەین بە سفر . (وینە ۹)
۹. دوا ی ئەو دیمەنەکه دەستی بەسورن کرد و بەرە دواوە پۆشت ئیستا هەندەستین بەهەموار کردنیکی تر ئەویش سورن و کیشانەو بەرە دواوە دیمەنەکه بەرە یەکی لەگۆشەکان پێش ئەو بەتەواوی بزر بێت ئەم جوولە یە لەدوا ۷۵٪ لەکاتی دیمەنەکه دەست پێ دەکات و پاش روشتنی ۵۰٪ جوولە ی سورن و روشتن بەرە دواوە دەست پێ دەکات . نیست کلیلکی نوێ دروست دەکەین لەکاتی ۷۵٪ لەکاتی دیمەنەکه . (وینە ۱۰)
۱۰. کلیلەکه دەجوولنن بۆ کوتایی . (وینە ۱۱)
۱۱. لەپەنجەرە ی سەرەو کلیل کوتایی بەرەنگی سور رەنگ کراوە ، تەنها دەگیرین و رایدەکشین بۆ گۆشە ی سەرەو ی لای راستە . (وینە ۱۲)
۱۲. دەتوانین دیمەنەکه لار بکەین ، ئەمەش سوود بەخشە بۆ زیاد کردنی زیاد کردنی تیگست لە تەک دیمەنەکه ، بۆ ئەنجامدانی ئەم کارەش پاش هەڵبژاردنی جوولە ی گونجاو سووچەکانی دیمەنەکه لە خاڤە Distortion دەستکاری دەکەین تا دەگەینە کاریگەرەکی گونجاو ، وەدەتوانین کرداری بێنینی بۆ ئەنجام بدەین لە پەنجەرە ی بێنی تابلۆکه . (وینە ۱۳)



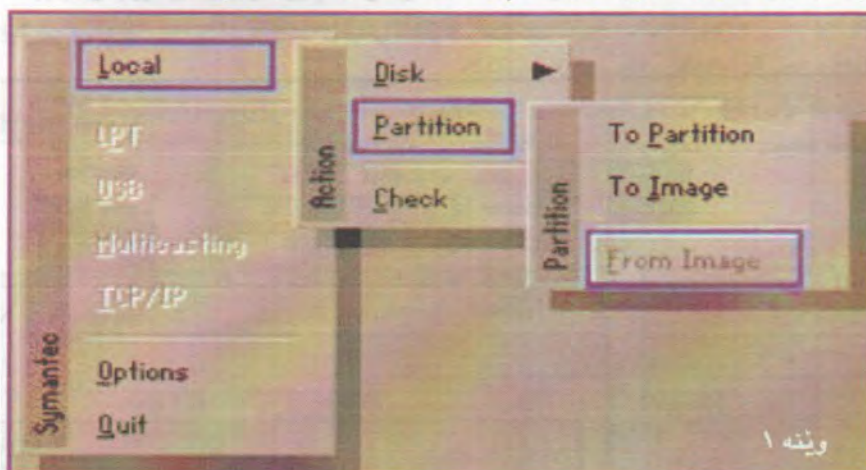


# گه‌راندنه‌وهی وینه‌ی یه‌ده‌ک له به‌نامه‌ی (NORTON GHOST) له ریگای (دۆس)

ئا: ئیسماعیل خه‌لیل نا‌کره‌یی

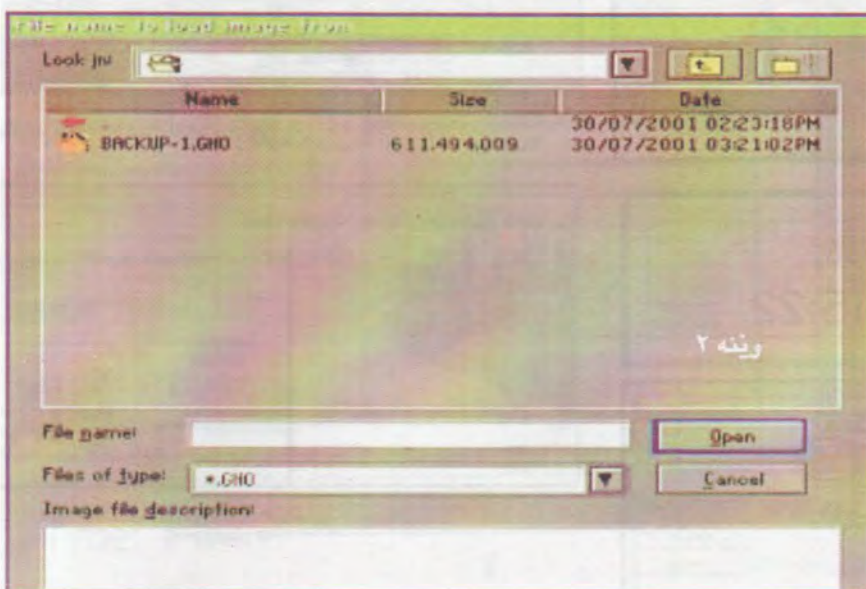
زنجیره‌ی دووهم له دۆسه‌وه

له زنجیره‌ی پێشوو باس له چو‌نیه‌تی دروست کردنی وینه‌ی یه‌ده‌کمان کرد له به‌نامه‌ی (Norton Ghost) له ریگای (Dos) دۆسه‌وه، و له‌م زنجیره‌یه‌دا باس له چو‌نیه‌تی گه‌راندنه‌وه‌ی وینه‌ی یه‌ده‌ک (Restore) ئه‌که‌ین هه‌ر له هه‌مان ژیگاوه، له‌سه‌ره‌تا ئه‌بێ سیدی (CD) به‌نامه‌که‌مه بیه‌نین که له ریگای دۆس کار بکات و ئه‌یه‌ینه ناو (CDROM) و کۆمپیوته‌ره‌که‌مان ریه‌ستارت ئه‌که‌ین، پاشان به‌نامه‌که‌ بکه‌وه هه‌ر وه‌کو پێشوو له ریگای دۆسه‌وه ئنجا بچۆره سه‌ر پوه‌ری



وینه ۱

به‌نامه‌که و بچۆره سه‌ر لیستی به‌نامه‌که و کلیکی له‌سه‌ر بکه و بچۆ بۆ سه‌ر فهرمانی (Local)، و پاشان لیستی‌ک بۆ ده‌رئه‌که‌وێت که بریتیه له سێ هه‌لبژارده، تۆ هه‌لبژارده‌ی دووهم که‌نوسراوه (Partition) هه‌لبژێره و کلیکی له‌سه‌ر بکه، له‌پاشان لیستی‌کی تر ده‌رئه‌که‌وێت ئه‌ویش سێ هه‌لبژارده‌یه، تۆ هه‌لبژارده‌ی سێیه‌م که‌نوسراوه (From Image) هه‌لبژێره و کلیکی له‌سه‌ر بکه بپروانه وینه‌ی (۱)

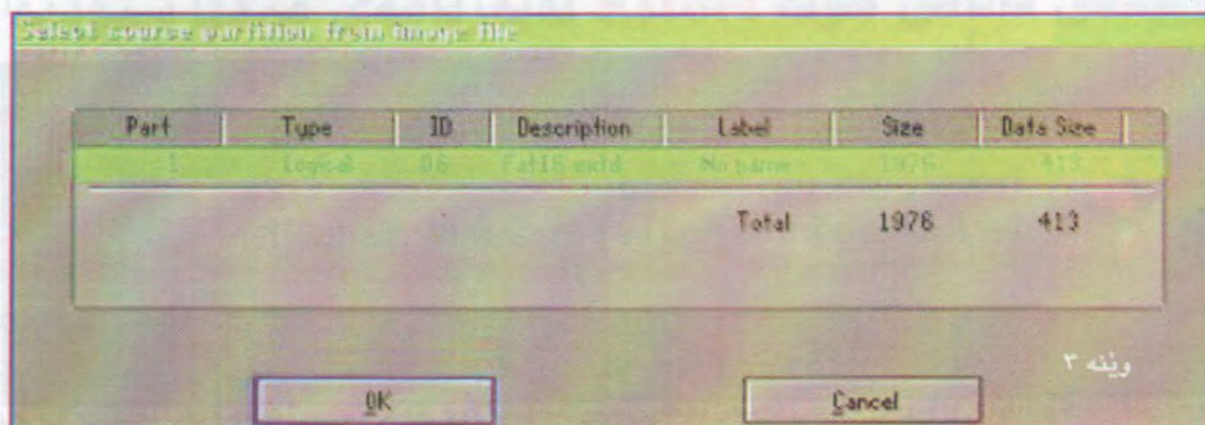


وینه ۲

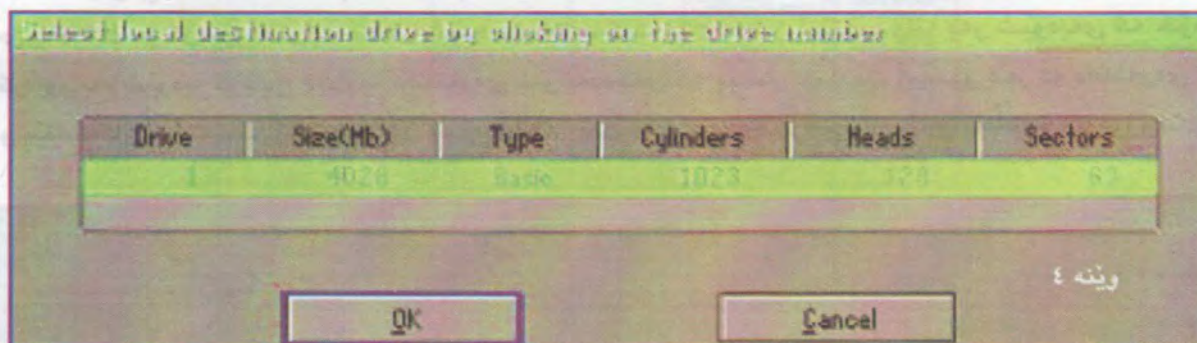
پاشان چوارگۆشه‌یه‌ک دیت له‌ناو چوارگۆشه‌که و له‌خانه‌ی (Look in) ئه‌و به‌شه هارده دیاری بکه که‌پێشتر وینه‌ی یه‌ده‌که‌ت له‌ناو دانابوو، ئیمه پێشوو له به‌شی (D) له هارده‌که‌مان دانابوو، که‌واته به‌شی (D) هه‌لده‌بژێرن و وینه‌ی یه‌ده‌که‌که دیاری ده‌که‌ین و کلیک له سه‌ر فهرمانی (open) بکه بپروانه وینه‌ی (۲)



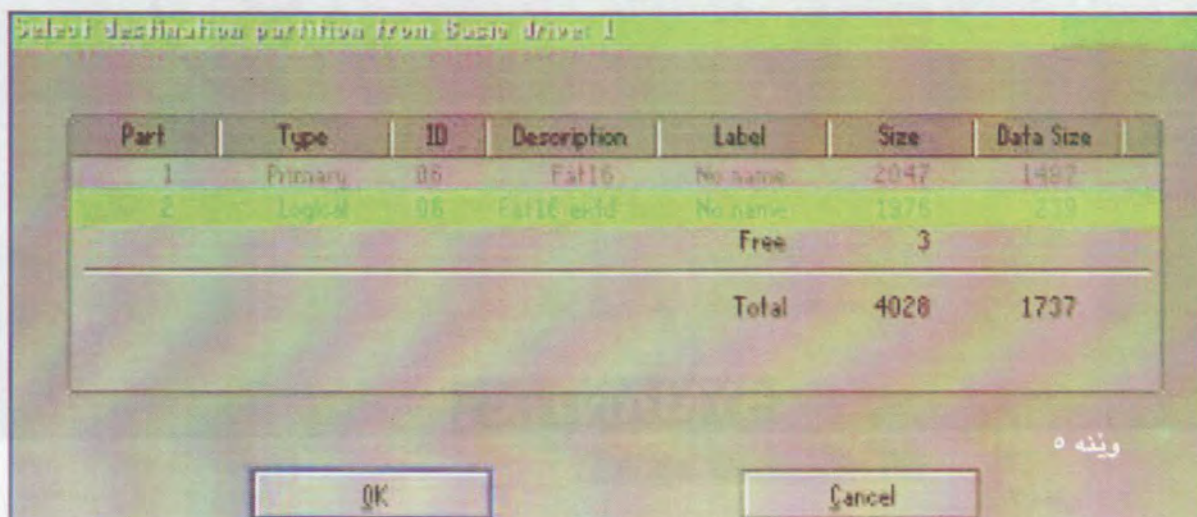
پاشان چوارگۆشه‌یه‌ک دیت زانیاری له سەر وینه‌ی یه‌ده‌که‌که‌ت نه‌دات، له‌ناویدا کلیک بکه له سەر فهرمانی ( OK ) بپروانه وینه‌ی (۲)



پاشان چوارگۆشه‌یه‌کی تر دیت له‌ناویدا هارده‌که‌ت هه‌لبێژێره‌ نه‌گه‌ر دوو هاردت هه‌بوو له‌ناو کۆمپیوتهرکه‌ت به‌لام نه‌گه‌ر یه‌ک هاردت بوو ته‌نها کلیک له‌سەر ( OK ) بکه بپروانه وینه‌ی (۴)

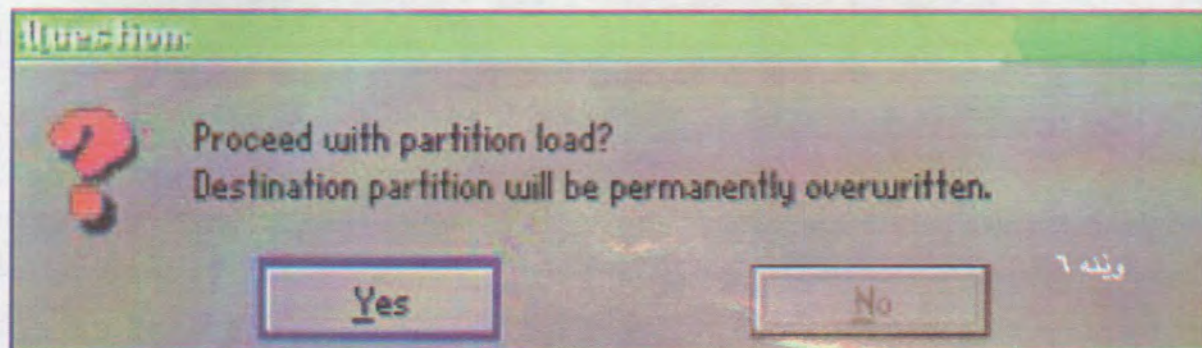


پاشان چوارگۆشه‌یه‌کی تر دیت له‌ناویدا نه‌و به‌شه هارده هه‌لبێژێره‌ که کرداری گه‌راننده‌وه‌ی وینه‌ی یه‌ده‌که‌که‌ له‌ ناویدا نه‌که‌یت که به‌شی ( C ) یه‌ له‌ هارده‌که‌ که ناسراوه به ( Primary ) که له‌ خانه‌ی سه‌ره‌وه‌ی چوارگۆشه‌که داندراوه، تو‌ خانه‌که دیاری بکه و کلیک بکه سەر ( OK ) بپروانه وینه‌ی (۵)

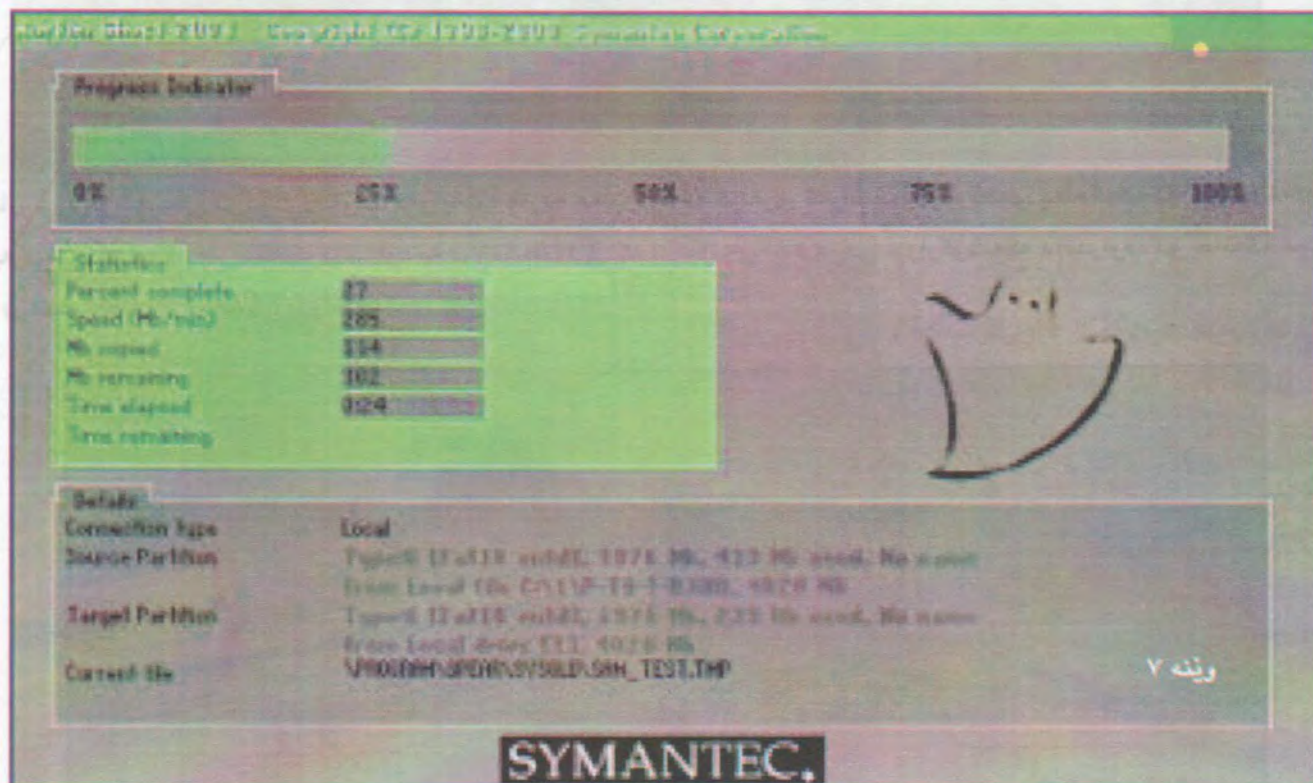




پاشان چوارگۆشه‌یه‌کی تر دیت دوو فهرمانی تێدایه، بۆ ته‌واو کردنی کرداره‌که ته‌نها کلیک له‌سه‌ر فهرمانی ( Yes ) بکه بپروانه وێنه‌ی (۶)



و له‌کۆتایی هه‌نگاوێک نۆرتون گۆست ده‌ست به‌ کرداری گه‌راننده‌وه‌ی فایلێکانه‌ی وێنه‌ی یه‌ده‌که‌که‌ نه‌کات و کرداره‌که‌ نزیکه‌ (۱۵) خوله‌ک نه‌خاینی بپروانه وێنه‌ی (۷) پاشان کۆمپیوتهرکه‌ت ریه‌ستارت نه‌بێته‌وه‌، نه‌بیانی ویندۆزه‌که‌ت وه‌کو پێشوو که‌ یه‌که‌م جار وێنه‌ی یه‌ده‌که‌ت بۆ کردبوو هه‌ر به‌ هه‌مان شیوه‌ سیسته‌مه‌که‌ت بۆ داده‌مه‌زینیته‌وه‌ واته‌ به‌و شیوه‌یه‌ی که‌ خۆت پێشتر ئاماده‌ت کردبوو به‌م شیوه‌یه‌ کۆتایی دیت به‌ دانانه‌وه‌ی نه‌و یه‌ده‌که‌ی که‌ پێشتر ئاماده‌ت کردبوو هه‌ر له‌ دانانه‌وه‌ی سیسته‌م و به‌رنامه‌ و پێناسه‌کان و شته‌کانی تریشه‌وه‌ به‌و شیوه‌یه‌ ده‌گه‌ڕێته‌وه‌ که‌ له‌ سه‌ره‌تاوه‌ چۆن وێنه‌ی یه‌ده‌که‌که‌ت دروست کردبوو

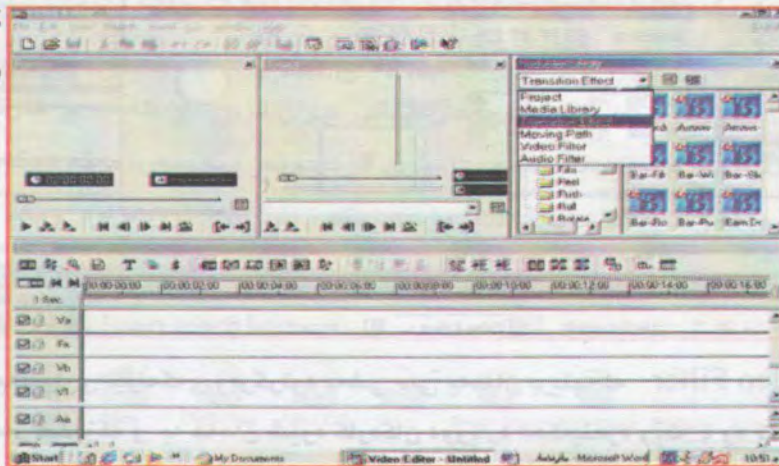




## دریژه زنجیره‌ی به‌رنامه‌ی میدیا ستودیو پرۆ چۆنیەتی دانانی جوڵە Effect له‌به‌رنامه‌ی میدیا ستودیو پرۆ

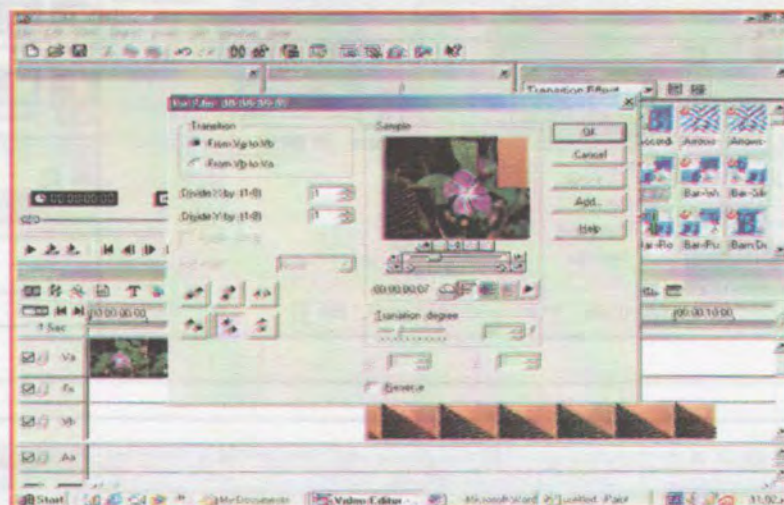
ئا : فاخر مه‌حمود میرزا

وه‌ك له‌وانه‌كانی پێشوو ئاماژه‌مان به‌و به‌رنامه‌یه‌ كرد كه‌وا چه‌ند كارێكی زۆر گرنگ ئه‌نجام ده‌دات له‌م به‌رگه‌شدا هه‌ولده‌یه‌ی كه‌وا كارێكی گرنگی ئی باس بكه‌ین ئه‌ویش چۆنیەتی دانانی جوڵە یان (Effect) ه‌ له‌به‌رنامه‌ی میدیا ستودیو بیگومان ه‌ر وێنیه‌ك یان ه‌ر پارچه‌ قیدیۆیه‌ك كه‌وا كارێ مۆنتاجی له‌سه‌ر بكریت ئه‌وا پێویستی به‌ جوڵە یاخود ئیفیتك ده‌بێت له‌ نێوانیان ئه‌م كاره‌ش به‌م شیوه‌یه‌ ئه‌نجام ده‌دریت سه‌ره‌تا به‌رنامه‌كه‌ ده‌كه‌ینه‌وه‌ له‌سه‌ره‌وه‌ له‌لای راست لیستیك ه‌یه‌ به‌ناوی Production Library كه‌وا جوڵه‌كانی تێدایه‌ دیاره‌ ه‌روه‌ها له‌ژێر ئه‌ودا نووسینیكی تر ه‌یه‌ به‌ناوی Transition Effect به‌ماوس كلیكی له‌سه‌ر ده‌كه‌ین ه‌ر له‌م لیسته‌وه‌ چه‌ند نووسینیك زیاده‌بێت كه‌ ه‌ریه‌كه‌ و تاییه‌ته‌ به‌كارێك به‌م شیوه‌ی ئاماژه‌مان بۆی كردوه‌ واتا



وێنه ۱

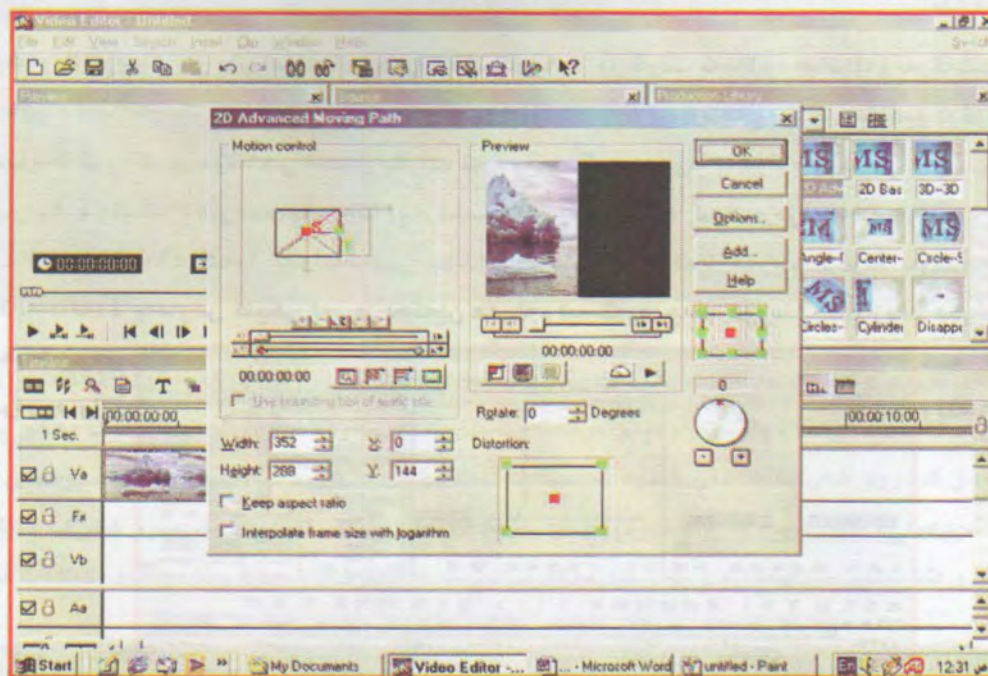
به‌شی یه‌ك و به‌شی دوو ه‌یچ كارێكمان پێیان نابێت به‌لام چاره‌كه‌ی كۆتایی گرنگن یه‌كه‌میان Transition Effect ه‌له‌ده‌بژێرین به‌ماوس كلیكی له‌سه‌ر ده‌كه‌ین ده‌بێتین كه‌ چه‌ند جوڵه‌یه‌كی زۆر ده‌كه‌وێته‌ به‌رچاو ئیستا ئه‌گه‌ر بێت و دوو وێنه‌ یاخود دوو پارچه‌ قیدیۆ له‌ژێر یه‌ك دابنێن و ئینجا جوڵه‌یه‌ك ه‌له‌بژێرین بێنینه‌ ناوه‌راست ده‌بێتین لیستیك په‌یدا ده‌بێت وه‌كو وێنه‌ی ژماره‌ ۲ پاش دانانی جوڵه‌كه‌ به‌م شیوه‌یه‌ وێنه‌ ۲



وێنه ۲



ئىنجا ok دەكەين دەبىنن دووپارچە وىنەكە بەجولەيەكى جوان دەكەونە سەرىكتر بەشى دووهميان بىرىتە لە Movig Path ئەم جورەيان دەچىتە سەرى وىنە ياخود قىديو واتا جولەي يەكەم كە باسماڭن دەچىتە نىوان دوو وىنە ياخود دوو قىديو بەلام ئەمەيان دەچىتە سەرى دوو وىنە ياخود دوو قىديو پاش ئەوہى جولەيەك ھەلدەبىزىڭن و بەماوسەكە جولەكە دەھىنىنە سەرى قىديو دىسان لىستىك پەيدا دەيت و OK دەكەين وەكوو لە وىنە ۳ دا ديارە



وَيَفْنَهُ ۚ

ئەو جارە دەبینن وینەکه بەتەواوی جولەکهی وەرگرتووە بەشی سێ یەمیان بریتیه لە Video Filter ئەوەیان وەک بەشی دووم که باسمان کرد دەچیتە سەر قیدیۆکە و بە هەمان شیۆ کارەکان دووبارە دیکەینەو وینە ٤ وە ئەوی تریشیان تاییبەتە بە خوێش کردنی دەنگ.



وَيُنْه ٤



# بەرنامەى ProShow Gold

نا: عبدالله مولود

بەرنامەىەكى زۆر بەهێزە بۆدروستکردنى پارچە قیدیۆ و سلاید شۆ و قیدیۆ بۆسەر مالبەرەکانى ئەنتەرنێت لەرپڤگای ئەوبەرنامەىە دەتوانیت چەندەها شیۆه قیدیۆ بەجولە دروست بکەیت هەرۆهە ئەگەر بتەوی مالبەرەکانى سایدی خۆت برازینیۆه بەپارچە قیدیۆى جوان و هەرۆهە بەقەبارەىەكى بچوک هەرۆهە رەنگاورەنگى زۆر جوان ئەوا بەرنامەى ProShow Gold باشترین و ئاسانتترین بەرنامەىە بۆ ئەوکارانە من خۆم زۆرەى لاپەرەکانى سایدتەکەم بەبەرنامەى ProShow Gold پازاندۆتەوه زۆرەئاسانى کارى لەسەردەکەم بەراستى بەرنامەى زۆر بەسودە دەتوانى چەند وینەىەک کۆیکەیتەوه بەیەکەوه بیان کەیت بەتراکیکی دەنگ و وینە هەرۆهە دەتوانى دەنگیکیش بخەیتە بن پارچە قیدیۆکە هەرۆهە دەتوانى لەرپڤگای ئەو بەرنامەىە سلاید شۆ دروستبکەیت بۆنمونه تۆ چەند وینەىەکت هەىە دەتەوی وینەکان بەشیۆه قیدیۆ یەک بەدواى یەک بەجولەىەكى جوان دروست بکەیت بۆ کارکردن لەسەر ئەوبەرنامەىە زۆرئاسانە سەرتا پاش دابەزاندنى بەرنامەکە لەسەر ئامپیرى کۆمپیوتەر دین بەرنامەکە دەکەینەوه پاشان سەیرى لای چەپى بەرنامەکە بکە لەسەرۆه بۆشاییهک هەىە لەسەر بۆشاییهکە Folders نووسراوه وینە ۱



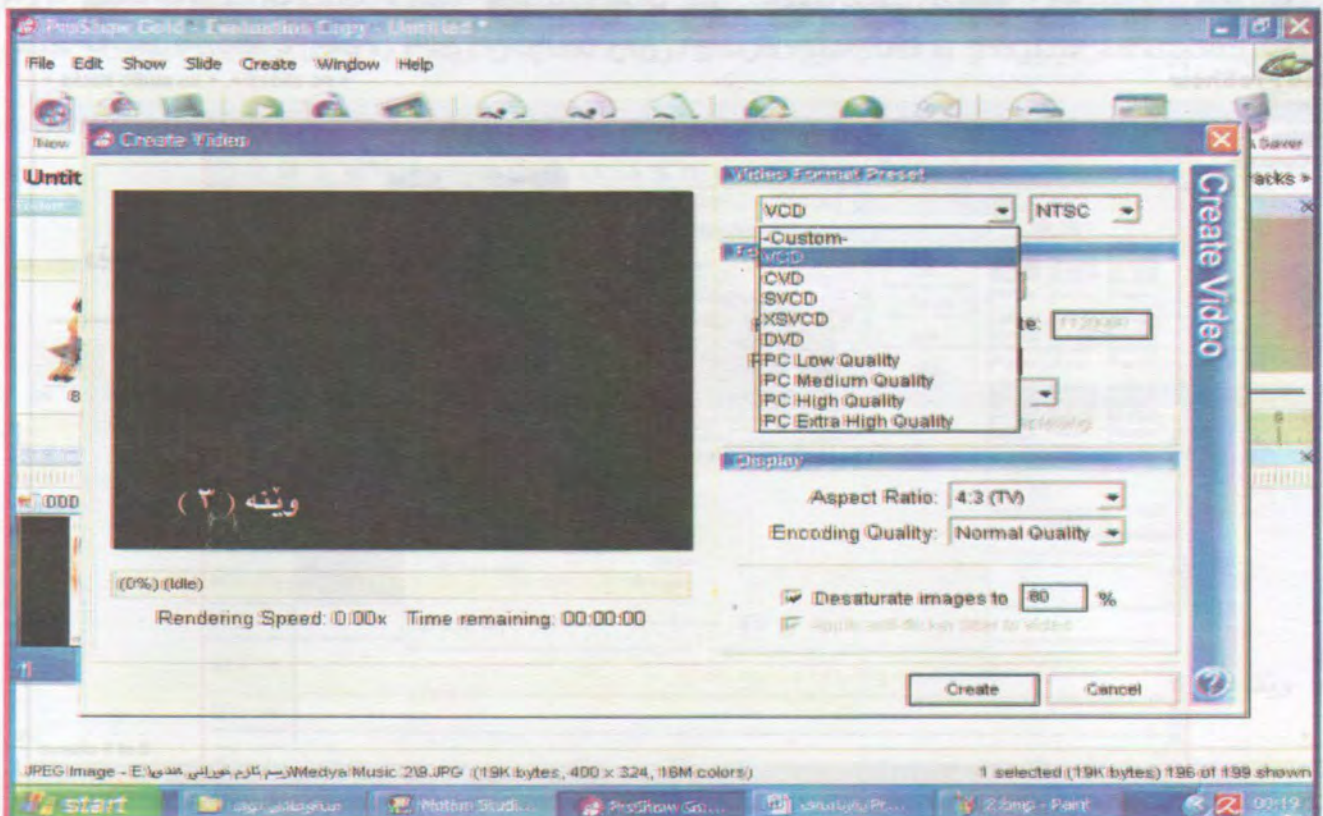




لەناو ئەو بۆشاییه هه‌موو  
ه‌رده‌کانی دیاری کردووه تۆ ئەو  
وینە‌ی هه‌لت گرتووه له‌ناو کام ه‌رده  
به‌ماوس دییت له‌ناو بۆشاییه‌که  
ئوه‌ه‌رده دیاری ده‌که‌یت راسته‌و  
خۆ وینە‌کان به‌دی‌ارده‌که‌ون پاشان  
کام وینە‌ت بۆی له‌وینە‌کان به‌ماوس  
رایده‌کێشه‌یت بۆ بۆشای خواره‌وه  
به‌م شیوه‌یه وینە ۲

وینە (۲)

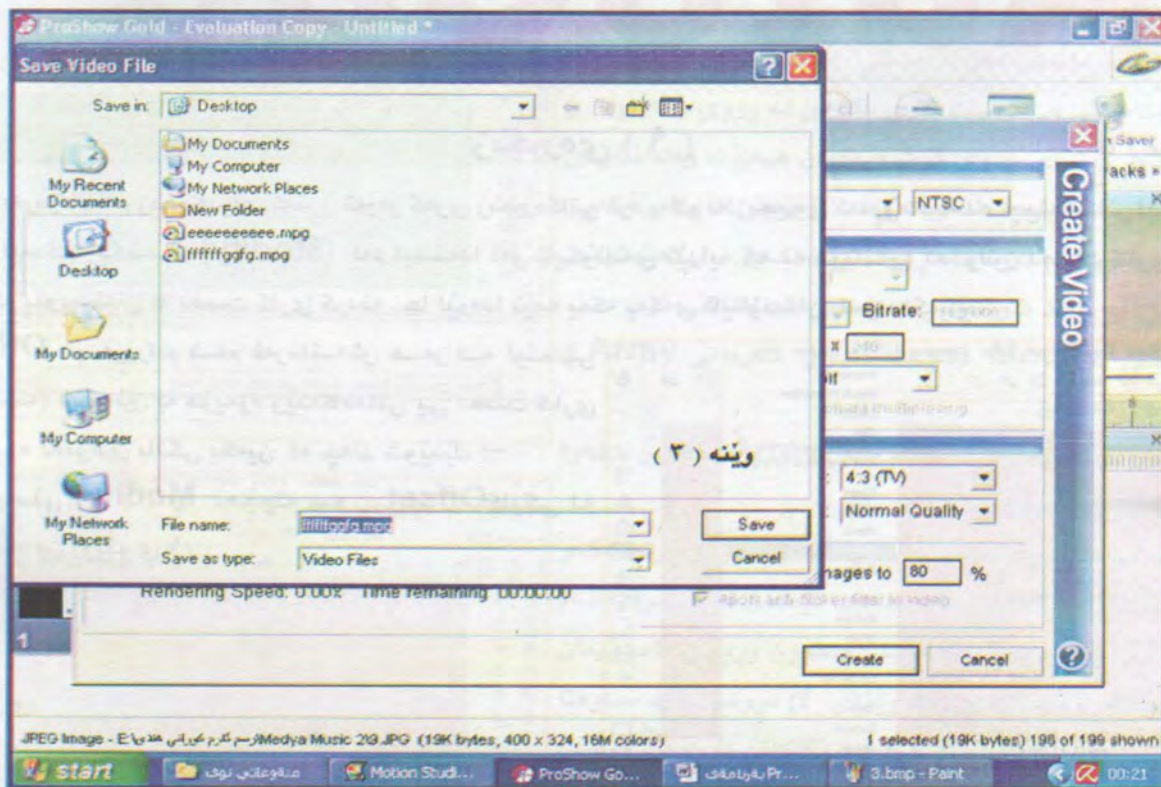
ئینجا له‌سه‌ره‌وه‌ی به‌رنامه‌که له‌ناوه‌راست قیدیۆ نوسراوه یه‌کجار کلیکی له‌سه‌رده‌که‌یت لیستی‌ک ده‌ییت‌وه له‌سه‌ره‌وه‌ی  
لیسته‌که له‌ناو بۆشایه‌ک vcd نوسراوه کلیکی له‌سه‌ر بکه چه‌ند ئیکستیشنک ده‌ییت‌وه وینە ۳



وینە (۳)



ئینجا بتهوی به چى خهزن بىت خۆت ههلى ده بژيريت پاشان له خواره وه Great ههيه كليكىكى له سه ربه كه ليستىكى تر ده بىته وه پىته دهلى له كووى خهزن ده كه يت تۆش ناوئىكى بدى و له هاردىك خهزنى بكه بهم شيوهيه ويته ٤



## ئاگادارى

بۆ هه موو نه و به ريزانهى كه تواناي نووسينيان ههيه له بواري كۆمپيوتهر وه نته رنيت نه گهر تواناي نووسيني بابته تيان ههيه له م بواره ده توان به شداري بكه نه گوشارى كۆمپيوتهر و ده توان سه ردا نمان بكه ن يان بابته گانيان بنيرن بۆ نه م ناو نيشانه :

هه ر ئىمى كوردستانى عيراق / يه كهى كۆمپيوتهر له ديوانى وه زارده تى رۆشنيرى جادهى شه ست مه ترى نزيك هۆلى زهرد ، يان په يوه ندى بكه ن به سه ر نو سه ره وه به م ناو نيشانه : مه لبه ندى كۆمپيوتهرى ناراس ، هه وئير به رامبه ر قه لا ، با له خانهى قه يسه رى حاجى په حيا نه وى دووم يان به ژماره ته له فۆنى : ( ٢٢٢٢٢٢٢١ ) مۆبايل : ( ٠٧٥٠٤٦١٨٠٤٥ ) يان پۆستى نه لكترونى

E-MAIL: COMPUTER\_MAGAZINE\_2005@YAHOO.COM  
E-MAIL: ARAS\_CO\_CENTER@YAHOO.COM

## تايبيهى:

- هه ر بابته تىك بلا و بكريته وه پاداشنى پى ده دريت.
- هه ر بابته تىك له شوئىن يان شوشارىكى ترى كوردى بلا و بكريته وه ئيمه بلاوى ناكه ينه وه.
- بابته گان تان نه گهر نه شيا بۆ بلا و كرده وه نه و ناكه رپته وه.
- هه ر كه سىك بابته نه نيرى بۆ بلا و كرده وه با با ته كهى له سه ر قلوپى ديسك يان قلاش ميمورى بىت ووئيه رى روونكه ره وه گان به جيا له ئيو فۆلده رىك دا دابىت و بابته ته كهى به به رنامه ي MICROSOFT WORD بنووسيت.



# AutoCad

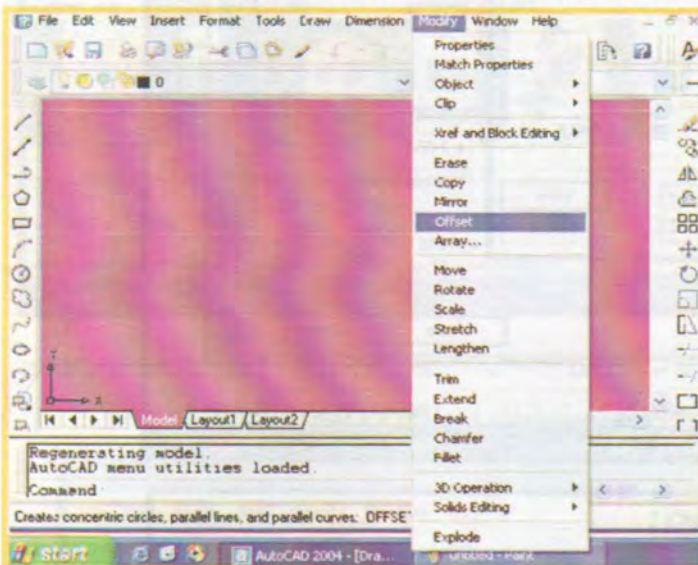
## زنجیره‌ی (۹)

نا / غزاله یونس

سهرتا به‌یژانم ئەم زنجیره‌یه‌ی ئەمرو ته‌واو کەری زنجیره‌کانی تره به‌لام له زنجیره‌ی ئەمروماندا ده‌چینه سه‌ر لیستیکی نوی ئەمیش لیستی ریکخستنه (Modify) له‌م لیستهدا ئەو ئایکۆنانه‌ی تێدا به‌ه‌یانه‌وه ده‌توانین ده‌ست کاری ئەو وێنانه بکه‌ین که پێویستیان به‌ ده‌ست کاری کردنه . جا لێره‌دا ئێمه به‌کە یه‌کە ی ئایکۆنه‌کان باس ده‌که‌ین .

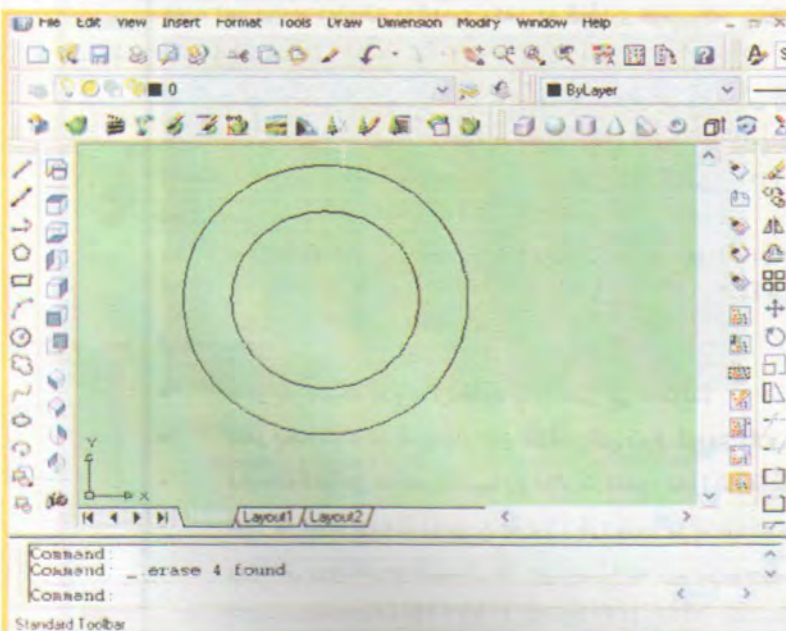
**Offset-1** : به‌یژانم ئەم فرمانه‌ش هه‌ر له‌ لیستی (ریکخستنه) ده‌توانین به‌ه‌ویه‌وه وێنه‌کانمانی پێ ده‌ست کاری بکه‌ین . وه‌ ده‌توانین بانگی بکه‌ین له‌ چه‌ند شوێنیک :-  
۱- له‌ لیستی Modify ده‌چینه سه‌ر Offset کليکی له سه‌ر ده‌که‌ین (وێنه‌ی ۱).

وێنه ۱



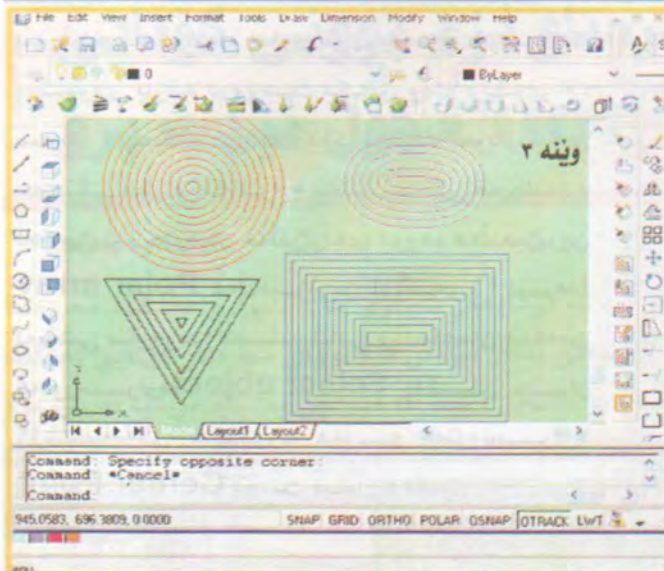
**Offset-2** : له‌ شریتی که‌رسته‌کان کليک له‌سه‌ر Offset ده‌که‌ین .

جالێره‌دا بۆ نمونه ئەگەر بمانه‌وێت بازنه‌یه‌کی دیاری کراو دروست بکه‌ین بمانه‌وێت ئەم فرمانه‌ی له‌سه‌ر جیبه‌جی بکه‌ین ئەوا سهرتا بانگی فرمانه‌که ده‌که‌ین پاشان داواي ئەو دووریه ده‌کات که ده‌مانه‌وێت بیکه‌ین بۆ نمونه ده‌لێین ۱۰ پاشان Enter ئینجا له‌ شریتی زانیارییه‌کان داوا ده‌کات وێنه‌که ده‌ست نیشان بکه‌یت که ده‌ته‌وێت Offset بکه‌یت تۆش کليکی له‌سه‌ر بکه‌ ئینجا پاش ده‌ست نیشان کردن داوا ده‌کات وێنه‌که له‌کام لاوه Offset بکات تۆش به‌ پێی وێنه‌که کليک له‌ولاوه بکه‌ که ده‌ته‌وێت Offset بکه‌یت (وێنه‌ی ۲).



وێنه ۲





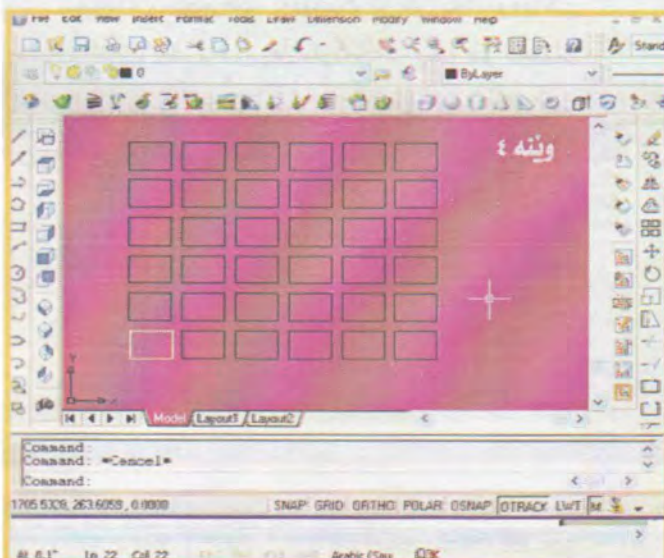
لیره‌دا ئەم فەرمانه ده‌توانیت بۆ زۆر وینه‌ی تر به‌کاری بهینی بۆ  
نموونه ( وینه‌ی ۳ ) وینه‌یه‌که تۆش ده‌توانیت ئەنجامی بدهیت .

## ۲- Array

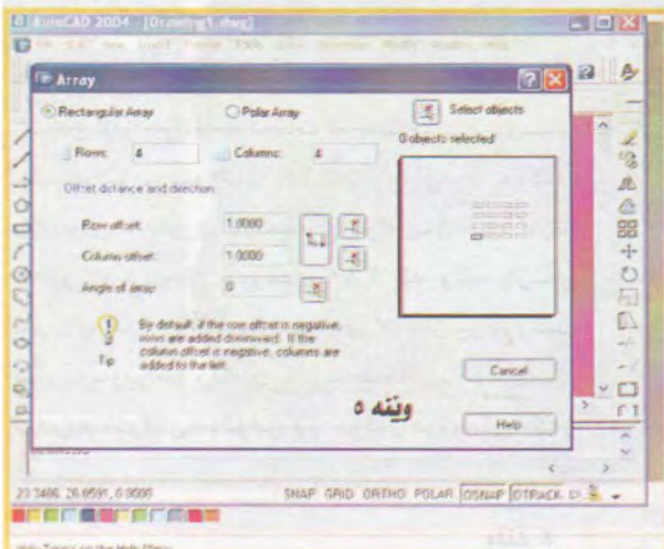
: به ریزانم ئەم فەرمانه‌ش هەر له لیستی (ریکخستنه) ده‌توانین به  
هویه‌وه وینه‌کانمانی پێ ده‌ست کاری بکه‌ین له پووی ژماره‌وه بۆ  
نموونه ئەگەر وینه‌ی چوار گۆشه‌یه‌کمان هه‌بیت وەک ئەوه‌ی  
به‌په‌نگی زه‌رد وینه‌ کراوه بمانه‌وێت وەک ( وینه‌ی ۴ ) ی لێ بکه‌ین  
ئەوا به یاریده‌ی ئەم فەرمانه درووستی ده‌کەین . و ده‌شتوانین  
بانگی بکه‌ین له چه‌ند شوێنیک وەک هه‌موو فەرمانه‌کانی تر :-

۱- له لیستی **Modify** ده‌چینه سه‌ر فەرمانی **Array** و  
کلیکی له سه‌ر ده‌کەین .

۲- له شریتی که‌رسته‌کان کلیک له سه‌ر **Array** ده‌کەین . ئەوا  
په‌نجهره‌یه‌کمان بۆ ده‌کرێته‌وه ( وینه‌ی ۵ ) .

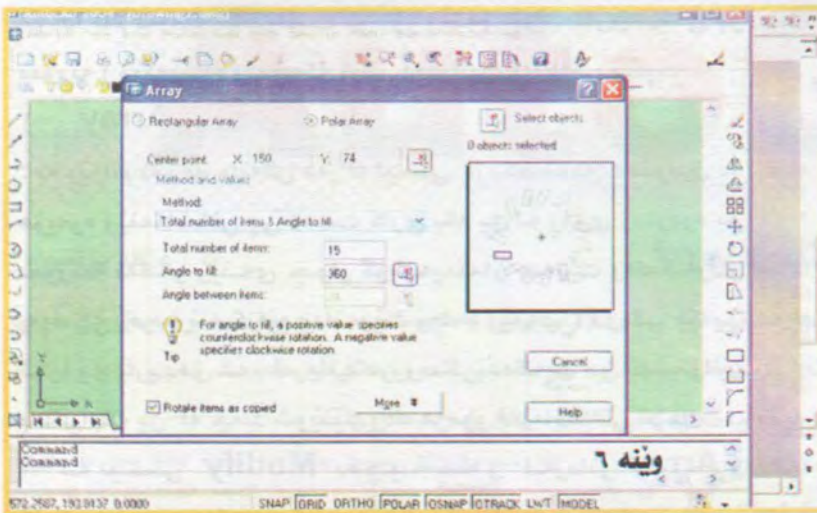


به‌ریزانم له‌به‌شی سه‌ره‌وه دوو هه‌لبژارده هه‌یه بۆ نموونه ئەگەر  
(**rectangular Array**) مان ده‌ست نیشان کرد لیره‌دا ئەم  
فەرمانه ئەگەر بمانه‌وێت وینه‌که‌مان ستوون و پیزی ئاسۆیمان  
هه‌بیت ئەوا ئەگەر وینه‌یه‌کمان وەک وینه‌ی ۴ دروست کرد سه‌ره‌تا  
لاکێشه‌یه‌کی بچوکه‌مان دروست کرد به‌ریگا‌کانی دروست کردنی  
وینه‌ پاشان بانگی فەرمانه‌که ده‌کەین هه‌لبژارده‌ی یه‌که‌م  
(**rectangular Array**) ده‌ست نیشان ده‌کەین ئینجا  
له‌خواره‌وه ژماره‌ی ریزه‌کان **Row** ده‌ست نیشان ده‌کەین بۆ  
نموونه ده‌یکه‌ین به ۶ ریز پاشان ژماره‌ی ستوونه‌کان  
**Columns** بۆ نموونه ئەمیش ده‌کەین به ۶ پاشان له‌به‌شی  
خواره‌وه‌دا داوا‌ی دووری نیوان (**Row Columns**) ده‌کات



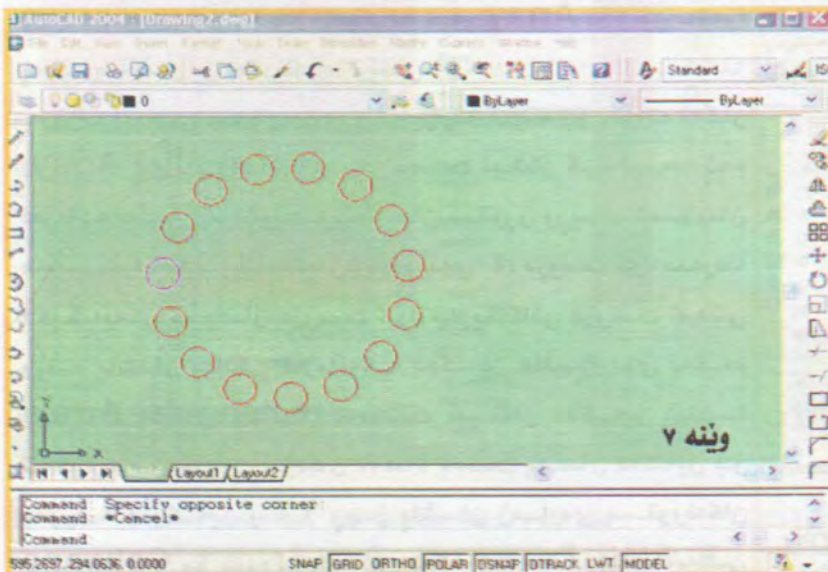
تۆش به‌پێی وینه‌که‌ت بۆ دووریه‌کی ژماره‌یه‌ک دابنێ بۆ نموونه  
۵۰ و ۵۰ پاشان له به‌شی سه‌ره‌وه‌ی ده‌سته راستی په‌نجهره‌که‌ت  
**Select object** هه‌یه بۆ ده‌ست نیشان کردنی  
لاکێشه‌که‌ت . لیره‌دا پاش ئەوه‌ی لاکێشه‌که‌ت ده‌ست نیشان ده‌کەیت  
**Enter** ده‌کەیت بۆگه‌رانه‌وه‌ی په‌نجهره‌که‌ت پاشان یان  
**Preview** ده‌ست‌نیشان ده‌کەیت بۆئه‌وه‌ی ده‌ستکاری وینه‌که‌ت  
بکه‌یت ئەگەر به‌دلت نه‌بوو ئەوا به کلیک کردن له‌سه‌ر **Ok** وینه‌یه‌کی  
وەک ( وینه‌ی ۴ ) دروست ده‌بیت .





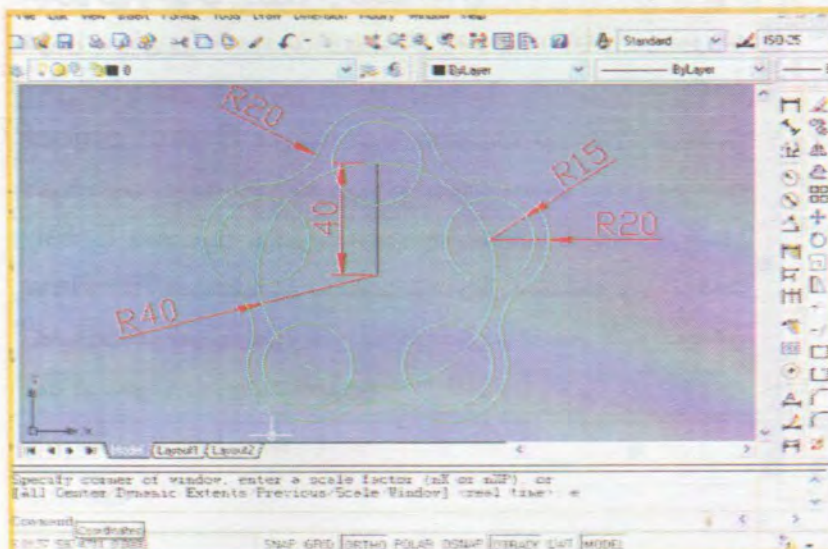
وینه ۶

به پیرزانه به لام نه م جارهیان بمانه ویت وینه هک به شیوه ی بازنه دروست بکه ین وهک (وینه ی ۷) سه رتا بازنه هک دروست دهک ین وهک نه و بازنه یی به پهنگی مۆر وینه کراوه پاشان بانگی فرمانه که دهک ین نه م جارهیان هه لبرآرده ی دووم هه لده بژیرین **Polar array** هه لده بژیرین (وینه ی ۶) لیره دا له به شی سه ره وده دا ده ستی شانی وینه که مان دهک ین که نووسراوه **Select object** پاشان چوار گوشه یی کی بچوک هیه که نووسراوه **Center Point** ده ست نیشان دهک ین



وینه ۷

به م شیوه یه په نجره که نامینیت تۆش به شیوه یی کی هه پهمه کی کلیک له دوری بازنه که ت بکه بۆ ده ست نیشان کردنی چه قی نه و بازنه یی که ده ته ویت وینه که تی به ده وری بسوریته وه



وینه ۸

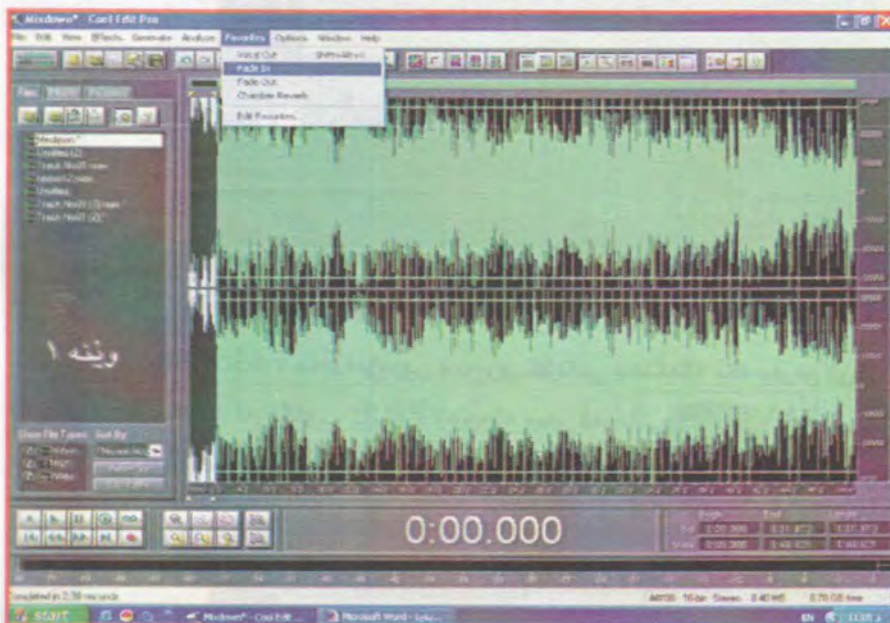
پاشان **Enter** دوباره دابگره وه په نجره که ده که پیته وه نه م جار هه به شی خواره وه داوی ژماره ی نه و بازنه یی دهکات که ده ته ویت دروستی بکه یت تۆش بنووسه ۱۵ له ژیر نه و داوا دهکات بازنه کان به ده وری بازنه یی کی تواو یان نیوه بازنه بسورینه وه تۆش بنووسه ۳۶۰ پله واته بازنه ی تواو پاشان **OK** بکه (وینه ی ۷) مان بۆ دروست ده بیت به پیرزانه (وینه ی ۸) وینه هیه که بۆتانه دروست کردوه نیوه ش ده توانن بۆ خۆتان دروستی بکه ن



# بەکارهێنانی نزم بوونی سەرەتاو نزم بوونی کۆتایی لەبەرنامەى COOL EDIT PRO کۆل ئیدت پرو

نا : کاوه سلیمان

بەرزەوان وەك لە هەموو زنجیرەكان باسمان لەگرنیەكانی ئەم بەرنامەیه كرد كه توانایه كى ئەوتۆی ههیه لهبۆاری دهنگدا ههروهها لەم زنجیرهیهشدا باس لهسودیكى ترى ئەم بەرنامەیه دهكەین ئەویش چۆنیەتى بەكار هێنانی نزم بوونی سەرەتاو کۆتایی دهنگك یان گۆرانیهك كه به فید ناو دهبریت و ئیستاش پیناسهیهكى ئەو ناوهتان بۆ دهكەین ، سەرەتا فید چى یه؟ فید بریتیه له نزمهوه

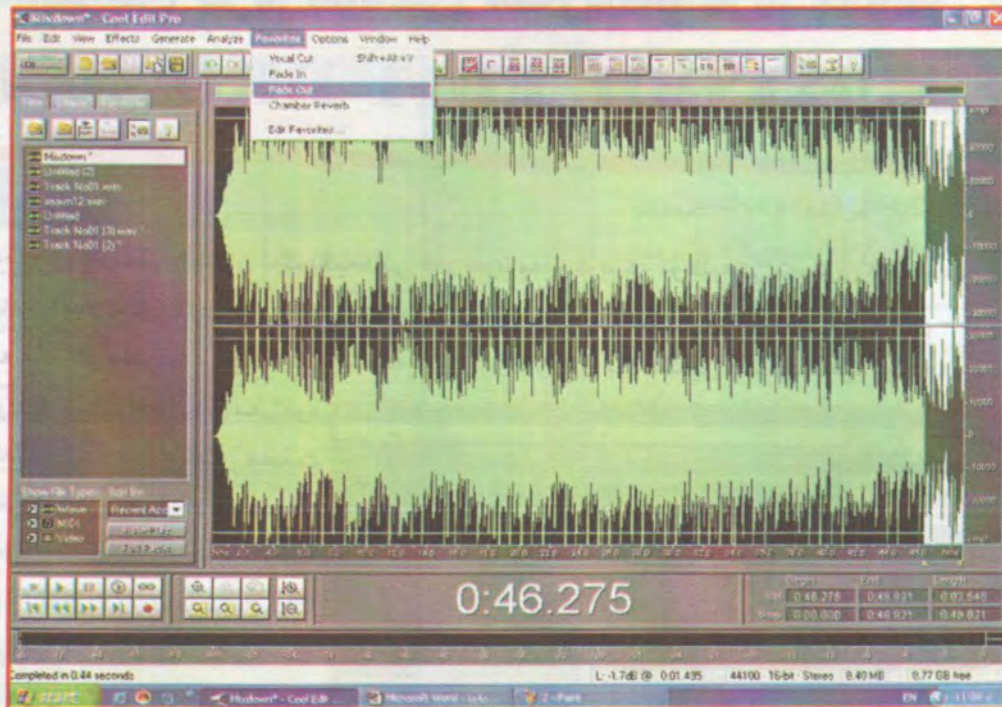


بۆ زیاد بوون یاخود به پینچهوانهوه له بهرزهوه بۆ نزم بوون واتا ئەگەر ئیمه دهنگیکمان ههبیته و تا ئامیتری کۆمپیوتەرکهمان ئەم دهنگه سەرەتاکی لهنزمهوه دهست پیناکات ههروهها کۆتاییهکهشی سهر سهر نزم نابیتهوه واتا یهکسهر دهست پینکاوه لهناکاویش کۆتایی بیت بۆ ئەوهی دهنگهکه سهر سهر نزم بیتهوه چۆن دهتوانین فید بۆ ئەم دهنگه دابنێین لەم کاته پهنا دههین بۆ بەرنامەى Cool Edit Pro سەرەتا دین بەرنامەکه دهکەینهوه پاشان ئەو دهنگى پینوستمانه دهپیننینه ناو بەرنامەکه له پینگای file وه دهچینه سهر فهرمانی open ئینجا سەرەتای ئەم دهنگه پینچ سانیهك دیاری دهکەین بهماوس پاشان دهچینه سهر Favorites جارێك بهماوس کلیكى لهسهردهکەین دهپینن چهند شتیک له لیستهکه زیاد دهبیته لیڕههه ئیمه کارمان بهدووشته یهکهمیان Fade In و ئەوهی تریان Fade Out وەکوو وینەى وینە ١

سەرەتا هی یهکهمیان ههلهدهبژێرین Fade In سهردهکەین دهنگهکه سەرەتاکی لهنزمهوه دهست پیندهکات وینە ٢



پاشان دێینه كۆتای دهنگهكه به ماوس كۆتایهكهی پێنج سانیهك دیاری دهكهن وێنه ۳



وێنه ۳

ئهم جاره پان Fade Out ههڵدهبرێترین سهیری كۆتایی دهنگهكه بکه بهرو نزمی دهروا ئینجا كۆتایی پیدیت وێنه ۴ پاشان دهنگهكه ههڵدهگرین لهڕینگای FILE دهچینه سر فرمانی SAVE AS و پاشان به ناویکهوه له ناو کۆمپیوتهرهکهدا خهزنی دهکهن بۆ ئهوهی دواتر بتوانین ئهو بهشه دهنگیه یان ئهو گۆرانیه بهکار بێنین بهو شیوهیهی که خۆمان پاراستومانه .



وێنه ۴

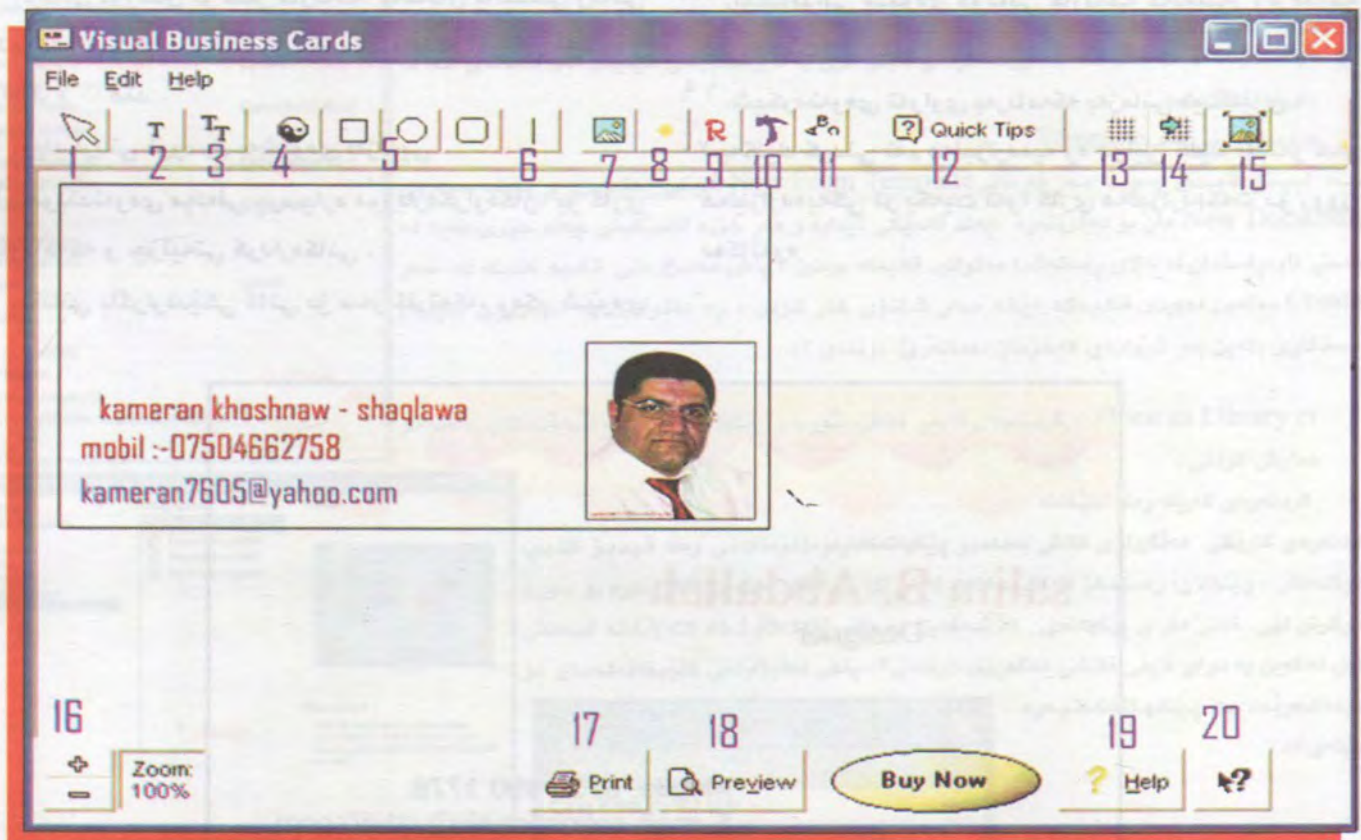


## Visual Business Cards 3.3

### بەرنامە یەکی تایبەت بۆ دروست کردنی کارتی کەسی و کۆمپانیاکان

نا / گۆران شەقلاوی

بەهۆی ئەم بەرنامە یەو دەتوانین هەلسین بە دیزاین کردنی کارتییکی کەسی یاخود بۆ کۆمپانیا و دەزگاگان، وە دواوی پرینت کردنی بەهۆی پرینتەرە کە تەو بە وەرەقە ی ئاسایی یاخود تایبەت بە کارتەکان.  
پێگای کارکردنی بەرنامە کە:  
شیکردنەوێ و وردی کارکردنی بەرنامە کە بە پێی ئەو ژمارانە ی کە لە سەر وێنە کە دانراون .



۱. بۆ وازەینان لە هەر هەلبژاردنێک کە هەلبژێردراوە ،  
و هەگەر ئەو بۆ بەکارهێنانی نیشانەدرە کە .
۲. بۆ نووسین لە یەک دیڤدا .
۳. بۆ نووسین لە چەندین دیڤدا کە لە تەک یەکەو بن .
۴. بەکارهێنانی رەمژ لە نێو کارتە کەدا ، وە دەتوانین رەمژی  
تایبەت بە کاربەهێنین بۆ کارتە کە ، ئەگەر ئەو رەمژانە مان بەدل
- نەبوو کە لە نێو فۆلەدری بەرنامە کەدا هەن ، ئەمیش  
بە زیادکردنی رەمژە کە بۆ نێو فۆلەدری رەمژەکان .
۵. بەم هەلبژاردنە دەتوانین شیوەی دەرەوێ کارتە کە دیاری  
بکەین ، واتە چوارگۆشەیی بێت یاخود هێلکەیی بێت یاخود  
چوارگۆشەیی بەبێ بوونی گۆشە ی لاگان .
۶. بۆ هێنانی هێلکی ستوونی جیاکەرەو .



چېند هیلیکی ورد ، بۆ نهوهی یارمه تیمان بدات بۆ بۆ  
دیاریکردنی شوینی نووسینه کان و دانانی شیوه کان له سر  
کارتکه به وردی .

۱۴. به هلبژاردنی هم هلبژاردیه کارتکه مان ته و او له گهل  
یه کتر گونجاو ده بیټ .

۱۵. دانانی باگراوند بۆ هم موو کارتکه .

۱۶. گه وره کړدن و بچووکړدن کارتکه له کاتی دیزاین  
کړدن .

۱۷. پرینټ کړدن کارتکه له پړی ی پرینټره که وه .

۱۸. پیشاندانی شیوهی کۆتایی کارتکه که له سر وهره که  
دهرده چیت .

۱۹. شیکردنه وهی ته و او ی بهرنامه که به زمانی ټینگلیزی .

۲۰. به کلیک کړدن هم هلبژاردیه وه دوا یی کلیک له سر هر

هلبژاردیه کی تر بکه یت ته و او کاری هلبژاردیه که ت بۆ پوون  
ده کاته وه .

۷. بۆ دانانی باگراوند بۆ کارتکه یا خود بۆ به شیکی کارتکه ،

نه گهر باگراوندی بهرنامه که مان به دل نه بوون ته و او ده توانین  
باگراوندی تر به کار به یین ، نه میش به زیاد کړدن

باگراونده که بۆ نیو فولده ری باگراونده کان له بهرنامه که دا .

۸. دانانی چېندین شیوه بۆ سر کارتکه ، وه کو نه ستیره و

ثالا ، وه هه روه ها ده ست گرتنیکی ته و او به سر په نگ و

سیبه ردا .

۹. دانانی نووسین له سر کارتکه ، به لام هم هلبژاردیه

پالپشتی زمانی کوردی ناکات .

۱۰. دانانی نووسین بۆ سر کارتکه ، نه مه یان پالپشتی زمانی

کوردی ده کات ، وه له گهل ده ست به سه راگرتنی فونت و

په نگ و ... هتد .

۱۱. زیاد کړدن نووسین به شیوهی باز نه یی .

۱۲. خویندنه وهی مه لفی پرسپاره دوو باره کراوه کان، بۆ کاری

بهرنامه که و چۆنیه تی کرداره کانی .

۱۳. دانانی باگراوندیکی کاتی بۆ سر کارتکه ، وه کو شیوهی

salim B. Abdullah  
Designer

Mobile: 0750 490 1778

E-mail: salinberzinji@yahoo.com

تیبینی:

نه گهر ویستمان کارتیکي تایبته دروست بکه ین به خیرایی ته و او ده توانین قالبه ناماده کراوه کان به کار به یین ، نه میش به کلیک

کړدن لیستی file وه هلبژاردنی - New select from templates

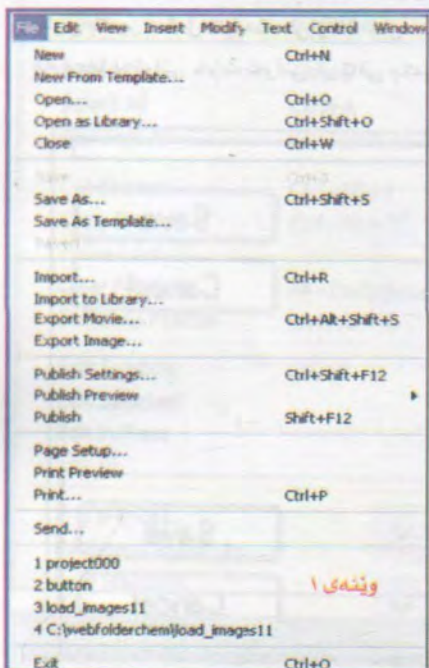


# به‌نامه‌ی فلاش Mx

ئا : فه‌س‌ل گه‌دی

زن‌جیره ( ۱۱ )

لیسته‌کان



لیسته‌کان وه‌ک هه‌ر به‌نامه‌یه‌کی تر له فلاشدا بریتین له‌م ئامرازانه‌ی که ریبه‌ر و هاوکاری به‌کاره‌ینه‌ری به‌نامه‌ی فلاش س‌باره‌ت به‌چۆنه‌تی به‌کاره‌ینه‌نی ئه‌م به‌نامه‌یه ، به‌دریژایی زن‌جیره‌کانی رابردو و باس‌مان له زۆربه‌ی هه‌ره زۆری ئه‌و ئامراز و فه‌رمانانه کردووه له‌گه‌ل چۆنه‌تی به‌کاره‌ینه‌نیان ، له‌م زن‌جیره‌یه‌دا هه‌ڵه‌ده‌یه‌ن که‌وا فه‌رمانه گه‌رنه‌که‌کان باس بکه‌ین:

لیستی فایل (File) وینه‌ی ۱)

1) New From Template: دروستکردنی فایلێ نوێ یا دروستکردنی فایلێکی له‌و قالبانه‌ی که له به‌نامه‌یه‌دا هه‌یه.

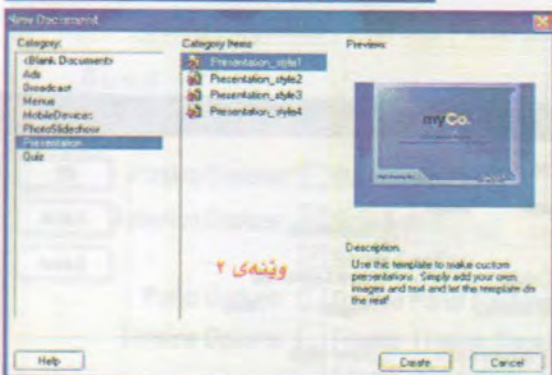
دروستکردنی قالب Template

له لیستی فایل ده‌چینه سه‌ر فه‌رمانی New From Template کلیکی ده‌که‌ین و په‌نجه‌ره‌ی New Document مان بۆ ده‌کرێته‌وه چه‌ند قالبێکی تێدا به‌هه‌ر جوړه قالبێکی که‌ند جوړی هه‌یه له لیستی ناوه‌راستدان له‌لای راسته‌شدا ده‌توانین قالبه‌که بیه‌ین ، پاش هه‌لبژاردنی قالبه کلیک له سه‌ر Create ده‌که‌ین ده‌یه‌نین قالبه‌که دیته سه‌ر شانۆی کار کردن ، وه ده‌توانین به‌ ئاره‌زووی خۆمان ده‌ستکاری بکه‌ین به‌و شیوازه‌ی که‌خۆمان ده‌مانه‌وێ. (وینه‌ی ۲).

2) Open as Library : کردنه‌وه‌ی فایلێ فلاش بن‌چینه‌ی پێکهاته‌ی فایله‌که له‌بابه‌ته‌کان ، نه‌ک بۆ

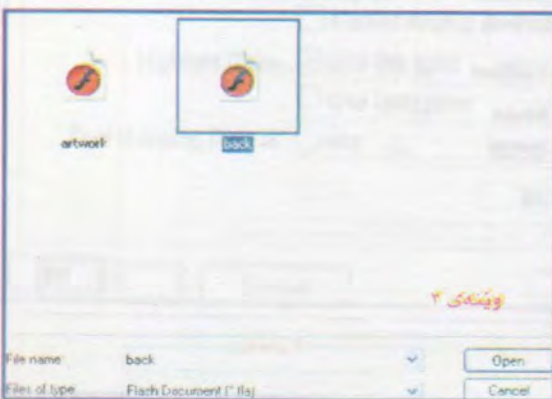
نمایش کردن.

کردنه‌وه‌ی کارێک وه‌ک کتێخانه



کردنه‌وه‌ی کارێکی هه‌لگیراوی فلاش به‌هه‌موو پێکهاته‌کانیه‌وه (هه‌یماکانی وه‌ک قه‌یدیۆ کلیپ ، دوگمه‌کان ، وینه‌کان) راسته‌خۆ له‌ کتێبخانه‌ی فایلێ که تێدا کار ده‌که‌ین ده‌کرێته‌وه بۆ سوود وه‌رگرتن لێی. کاتی داوا پێکهاته‌ی Fla ده‌که‌ین فه‌رمانی Open as Library له لیستی فایل ده‌که‌ین به‌ داوی فایلێ فلاشی ده‌گه‌ڕێین. (وینه‌ی ۳)، پاش هه‌لبژاردنی کتێبخانه‌که‌مان بۆ

ده‌رده‌که‌وێت به‌ پێکهاته‌کانیه‌وه . (وینه‌ی ۴).



وینه‌ی ۴





۳) Save as Template: دىروستکردىن قالىپى تاييەت بەخۇمان و ھەلگرتن و کردنەۋەى دواتر.

۴) Import to Library: ھىئاننى فائىلى فلاش و دانانى يەكسەر لە كىتېخانەى فائىلى داواكراو.

۵) Export movie & image: ناردنە دەرەۋەى فائىل بە شىۋازى Swf، ۋىنە بە شىۋازەكانى (PNG, GIF, JPG).

بۇ گۇپرىنى كارەكەمان لە سەر شانۆى كارکردنە بۇ كارىكى تەۋا بە شىۋازى SWF ياگۇپرىنى بۇ شىۋازەكان ۋىنە. (۵ ۋىنەى).

۶) Publish Setting: دەستكارى كردنى چۆنىەتى دەرھىئاننى دىمەن يا كارەكەمان كە پىنى ھەلساۋىن يا بە سەر شىۋەى فائىلەكە بە شىۋازى Swf يا

شىۋازەكانى ۋىنە يا فلىم ۋە ياخود مۇسىقا. (۷ ۋىنەى). بۇ نەمۇنە گەر شىۋازى GIF ھەلېزىرىن ئەۋا كلىك لە چوار گۆشەى تەنېشتى دەكەين و

تاييەتەندىيەكان ۋىنەى GIF بەدەردەكەۋى دەتوانىن ھەموارىيان بىكەين ۋەك ئەۋەى ۋىنەك جولۇۋ بىت يا جىگىر ۋە ژمارەى دووبارە بوونەۋەى جولەكە

دىارى بىكەين لەگەل تاييەتەنى رەنگەكان. . . ھتد. (۷ ۋىنەى).

ھەرۋەھا دەتوانى خۇت ئەۋانى تر تاقى بىكەتەۋە بۇ ئەۋەى زىاتر ئاشنايىت لەگەل فەرمانەكانى.

File name: [ ] Save

Save as type: Flash Movie (\*.swf) Cancel

File name: [ ] Save

Save as type: JPEG Image (\*.jpg) Cancel

۵ ۋىنەى

Publish Settings

Format: Flash HTML

Type: ☒ Flash (.swf) ☐ HTML (.html) ☐ GIF image (.gif) ☐ JPEG image (.jpg) ☐ PNG image (.png) ☐ Windows Projector (.exe) ☐ Macintosh Projector ☐ QuickTime (.mov)

Filename: [ ]

☒ Use default names

OK Publish Cancel Help

۶ ۋىنەى

Publish Settings

Format: Flash HTML GIF

Dimensions: Width: 550 Height: 400 ☒ Match Movie

Playback: ☐ Static ☒ Loop Continuously ☐ Repeat [ ] times

Options: ☒ Optimize Colors ☐ Differ Solids ☐ Interface ☐ Remove Gradients ☒ Smooth

Transparent: Transparent [ ] Threshold: 128

Dither: Diffusion

Palette Type: [ ]

Max Colors: 255

Palette: [ ]

OK Publish Cancel Help

۷ ۋىنەى





Edit	View	Insert	Modify	Text	Control
Undo					Ctrl+Z
Redo					Ctrl+Y
Cut					Ctrl+X
Copy					Ctrl+C
Paste					Ctrl+V
Paste in Place					Ctrl+Shift+V
Paste Special...					
Clear					Backspace
Duplicate					Ctrl+D
Select All					Ctrl+A
Deselect All					Ctrl+Shift+A
Cut Frames					Ctrl+Alt+X
Copy Frames					Ctrl+Alt+C
Paste Frames					Ctrl+Alt+V
Clear Frames					Alt+Backspace
Select All Frames					Ctrl+Alt+A
Edit Symbols					Ctrl+E
Edit Selected					
Edit in Place					
Edit All					
Preferences...					
Keyboard Shortcuts...					
Font Mapping...					

ویندهی ۸

### لیستی هموار کردن Edit

فرمانه‌کافی نه لیسته تایبته به هموار کردن فایل‌کان ، وه تاراده‌یک زوربه‌ی فرمانه‌کافی نه لیسته له زوربه‌ی به‌رنامه‌کان وه یک یکن :بویه تمه‌ها باس له فرمانانه‌ی خواره‌وه ده‌کین(ویندهی ۸):

ناماده‌کاری هیما Edit Symbol :بویه هموار کردن هیما و تایبته‌تمه‌ندیه‌کافی هتا شینوه چوئیه‌تی ده‌رکه‌وتنی(موقی کلیپ ، دوگمه‌کان ، شیوازه‌کافی ویندهی)به‌کار دیت.

ناماده‌کاری دیاری کراو Edit Selected : نه هموار کردن تایبته به شینوه دیاری کراو به هوی ماوس‌وه.

هموار کردن له همان شوین Edit in place : هموار کردن شاشیه جیا له شانوی کار کردن وه به‌هوی نه فرمانه ده‌توانن ناماده‌کاری بابته‌تی له بکین راسته‌وخو له سر شانوی کار.

تایبته‌تمه‌ندیه‌کافی فلاش Preferences : نه تایبته‌تمه‌نیانه‌یه که له ویندهی(۹) دا دیاره ، به تارزه‌وی خو ده‌توانن هتایان بژیری و نه‌کتیقان بکیت .

### لیستی نمایش کردن View ویندهی ۱۰

Go to : نه فرمانه کاتی نه‌کتیق ده‌بی کاتی دوو دیمن یا زیاترمان هبی.

Outlines : نمایش کردن بابته و شینوه‌کان به هیله‌کانیانه‌وه له‌گه‌ل نه رهنگی که پی پر کراوته‌وه .

Rulers : بویه نمایش کردن راستیه له سر شانوی کار کردن بویه ورده‌کار زیاتره.

Grid : کاتی نه فرمانه نه‌کتیق ده‌کین نهوا راسته‌وخو له پشت شانوی کار کردن به ده‌ر ده‌کویت نه‌مه‌ش بویه ورده‌کاری زیاتره .

Snap To Pixels /object : ورده‌کاری له سر بنجینه‌ی پیکسله و کاتی به ده‌ر ده‌کوی پاش گه‌وره کردن له ۴۰۰ بیت ، چوار گوشه بچوکه‌کان ده‌بینن نه‌مه‌ش هاوکاره بویه ویندهی وه خزی ..

Preferences

General Editing Clipboard Warnings ActionScript Editor

General

Undo Levels: 100

Printing Options: ☐ Disable PostScript

Selection Options: ☒ Shift Select ☒ Show Tooltips

Panel Options: ☐ Disable Panel Docking

Timeline Options: ☐ Disable Timeline Docking ☐ Span Based Selection ☐ Named Anchor on Scene

Highlight Color: ☒ Use this color ☐ Use layer color

Font Mapping Default: \_sans

OK Cancel Help

ویندهی ۹

View	Insert	Modify	Text	Control	W
Go to					
Zoom In				Ctrl+=	
Zoom Out				Ctrl+-	
Magnification					
Outlines				Ctrl+Alt+Shift+O	
Fast				Ctrl+Alt+Shift+F	
Antialias				Ctrl+Alt+Shift+A	
Antialias Text				Ctrl+Alt+Shift+T	
Timeline				Ctrl+Alt+T	
Work Area				Ctrl+Shift+W	
Rulers				Ctrl+Alt+Shift+R	
Grid					
Guides					
Snap to Pixels					
Snap to Objects				Ctrl+Shift+I	
Show Shape Hints				Ctrl+Alt+H	
Hide Edges				Ctrl+H	
Hide Panels				Tab	

ویندهی ۱۰

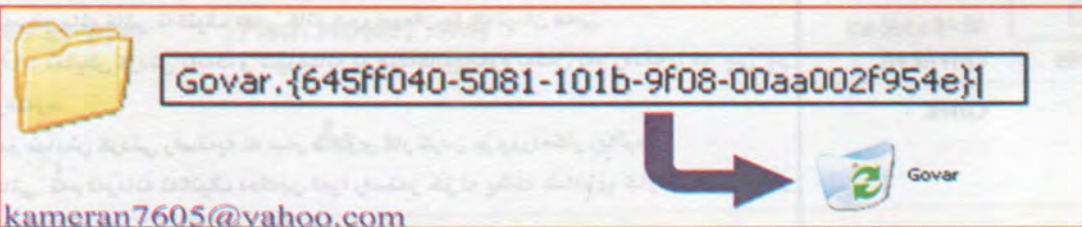


# شاردنه‌وه‌ی زانیاریه گرنگه‌کان له‌نیو *Recycle bin*

ئا/ باوکی ماری

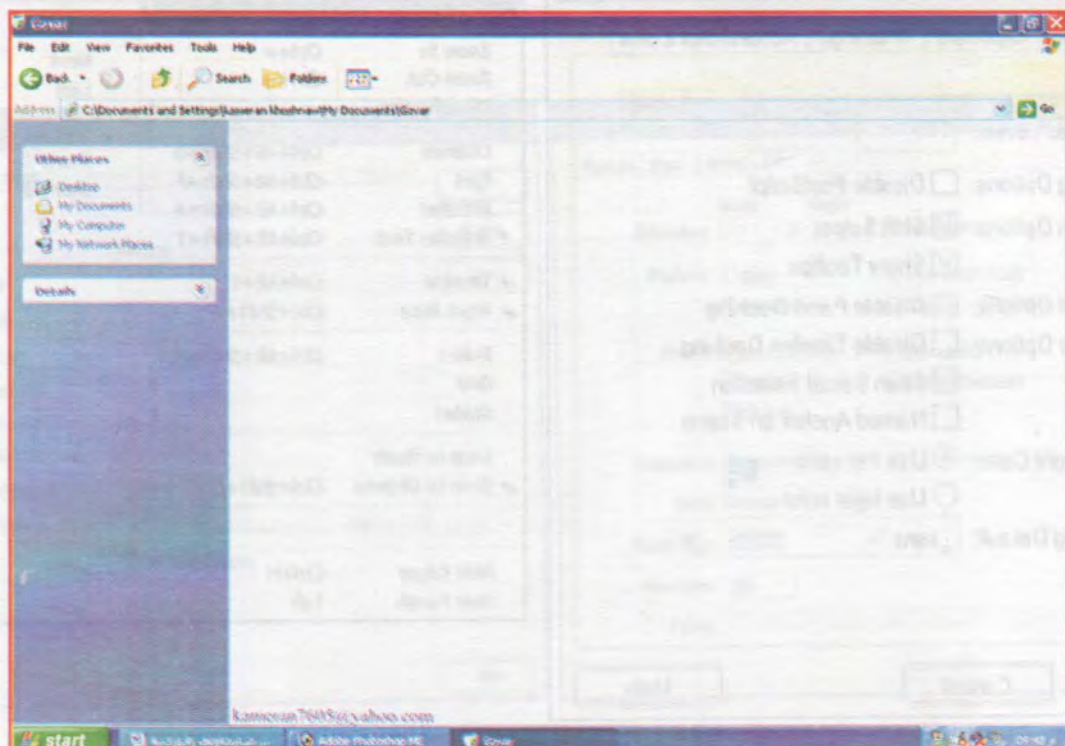
[Kameran7605@yahoo.com](mailto:Kameran7605@yahoo.com)

زۆر له‌به‌کاره‌ینه‌رانی کۆمپیوتەر هه‌زده‌که‌ن زانیاری یه‌کانیان خه‌زن بکه‌ن دوور له‌ده‌ستی منداڵه‌کانیان، یاخود که‌سانی ده‌ست تیوهرده‌ن، ئه‌مه‌ش پێگه‌یه‌کی ئاسان و خێرا بۆ شارده‌نه‌وه‌ی زانیاریه‌یه‌کان له‌ده‌ست که‌سانی تر، که ئه‌وه‌ستی له‌سه‌ر شیوه‌ی سیسته‌می ویندۆز له‌مامه‌له‌کردنی له‌گه‌ڵ مه‌له‌قه‌کان .  
یه‌که‌م جار هه‌له‌ده‌سین به‌ دروست کردنی فولده‌ریک ، بۆ نمونه به‌ نیوی govar ، که بریتی یه له‌ فولده‌ری که زانیاری یه گرنگه‌کان ده‌گرێته‌ خۆ، وه پاشان ناوه‌که‌ی ده‌گۆڕین بۆ  
`Govar.{645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}`



وه ده‌توانین هه‌ر پاشگریکی تر دیاری بکه‌ین وه‌کو ئه‌مانه‌ی کۆتایی بابته‌که‌، ده‌بینین شیوه‌ی ده‌لیله‌که‌ ده‌گۆڕیت بۆ شیوه‌ی recycle bin ، ئه‌گه‌ر ئێمه‌ کلیکی له‌سه‌ر بکه‌ین واته بیکه‌ینه‌وه ده‌بینین وه‌کو شیوه‌ی recycle bin ده‌گرێته‌وه ، وه مه‌له‌قه‌کانی نیوی شاراو ده‌بین واته دوور ده‌بن له‌ده‌ستکاری کردن ( وینه‌ی ژماره ۲ )

وینه ۲

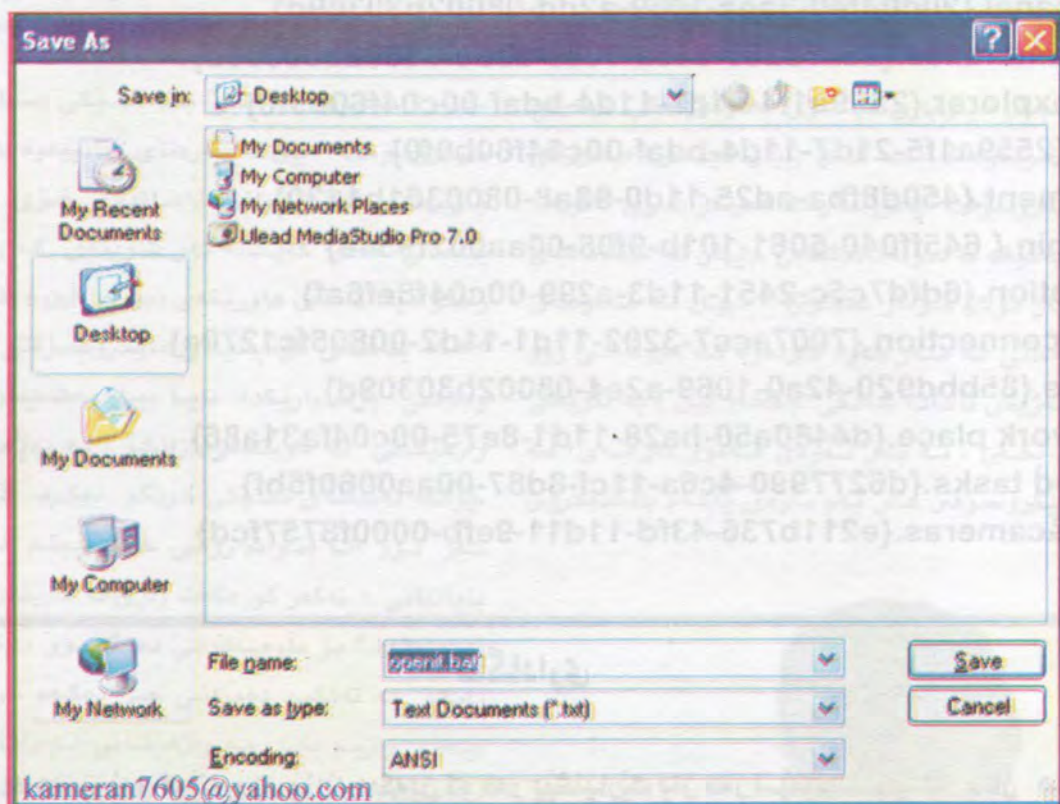




بۆ دووباره پیشاندانی مه‌له‌فه‌کانی نیوی ده‌بی مه‌له‌فیکی batch دروست بکه‌ین که پیک دیت له‌یه‌ک دێر . هه‌له‌سه‌ین به‌ کردنه‌وه‌ی به‌رنامه‌ی notepad ، وه‌ ئه‌م دێره‌ی تیا ده‌نوسین

Rename govar.{ 645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}govar

ووشه‌ی govar ناوی نه‌و فۆلده‌ریه‌ که‌به‌کاری ده‌هێنین ، وه‌بۆ خه‌زن کردنی مه‌له‌فه‌که ده‌چین بۆ file پاشان save as و ناویکی ئی ده‌نین بۆ نمونه openit.bat ، وه‌ کلیکی save ده‌که‌ین ( وێنه‌ی ژماره‌ ۳ )



وێنه‌ ۳

ئه‌گه‌ر ئێمه‌ کلیکی ئه‌م فایل به‌که‌ین ده‌بینین ده‌لیله‌که‌مان ده‌گه‌ڕێته‌وه‌ سه‌ر شیوه‌ی ئه‌سلی خو‌ی، به‌خو‌ی و فایل به‌کانی نیوی، وه‌هه‌روه‌ها ده‌توانین مه‌له‌فیکی تریش دروست بکه‌ین بۆ گه‌ڕاندنه‌وه‌ی فۆلده‌ره‌که‌ بۆ شیوه‌ی recycle bin ، وه‌کو شیوه‌ی یه‌که‌م جار نه‌میش به‌ نووسینی ئه‌م دێره‌

Rename govar govar.{ 645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}

وه‌ ده‌توانین ئه‌م مه‌له‌فه‌ش ناویکی ئی بنێین ، بۆ نمونه closeit.bat ، وه‌ خه‌زنی بکه‌ین وه‌ به‌کلیک کردنی ئه‌م فایل به‌ش ده‌بێته‌ هۆی داخستنی فۆلده‌ره‌که‌ وه‌ گه‌ڕاندنه‌وه‌ی بۆ شیوه‌ی یه‌که‌م جار . پێویسته‌ ئه‌م دوو مه‌له‌فه‌ openit.bat و closeit.bat خه‌زن بکه‌ین له‌سه‌ر دیسکی ده‌ره‌کی وه‌ دای بنێین له‌ شوێنیکێ پارێزراو ، وه‌ لایان به‌رین له‌سه‌ر سیسته‌مه‌که‌ .

- ئه‌م پرێگایه‌ له‌ سیسته‌می ویندۆز ده‌بێته‌ هۆی شارندنه‌وه‌ی مه‌له‌فه‌کان وه‌ به‌هیچ شیوه‌یه‌ک دیارنابن، هه‌تا ئه‌گه‌ر فره‌مانی search یش به‌کاربه‌نین بۆ گه‌ڕان به‌دوای مه‌له‌فی دیاری کراو .
- به‌کارهێنهر ده‌توانیت پاشگری تر به‌کاربه‌نیت بۆ کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی تر، ئه‌مه‌ش پاشگه‌ره‌کان .





Shortcut.{00021401-0000-0000-c000-0000000000046}  
State menu taskbar and.{0df44eaa-ff21-4412-828e-260a8728e7f1}  
Search folder.{1f4de370-d627-11d1-ba4f-00a0c91eedba}  
My network places.{208d2c60-2aea-1069-a2d7-08002b30309d}  
My computer.{20d04fe0-2aea-1069-a2dd-08002b30309d}  
Control panel.{20d04fe0-3aea-1069-a2dd-08002b30309d}  
Printers and faxes.{2227a280-3aea-1069-a2de-08002b30309d}  
Internet explorer.{2559a1f4-21d7-11d4-bdaf-00c04f60b9f0}  
Outlook.{2559a1f5-21d7-11d4-bdaf-00c04f60b9f0}  
My document.{450d8fba-ad25-11d0-98a8-0800361b1130}  
Recycle bin.{645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}  
Folder option.{6dfd7c5c-2451-11d3-a299-00c04f8ef6af}  
Network connection.{7007acc7-3202-11d1-11d2-00805fc1270e}  
Brief case.{85bbd920-42a0-1069-a2e4-08002b30309d}  
Add network place.{d4480a50-ba28-11d1-8e75-00c04fa31a86}  
Scheduled tasks.{d6277990-4c6a-11cf-8d87-00aa0060f5bf}  
Scanner&cameras.{e211b736-43fd-11d11-9efb-0000f8757fcd}

## ئاگاداری

داوا له هه موو نه و خویندەر به پێزانە دەکەین که هەر پێشنياریک یان هەر تیبینیک یان هەر  
رهخنه ییکیان هه بوو یان هەر کهم و کورپیکیان له گۆفاره که به دی کرد با ئاگادارمان بکاتهوه بهم  
ناونیشانه :

هه ریمی کوردستانی عێراق / یه که ی کۆمپیوتەر له دیوانی وهزارهتی روشنبیری له ههولیر شهقامی شهست  
مهتری نزیك هوێی زهرد.

ژماره ته له فۆنی : ( ۲۲۳۲۷۲۱ ) / موبایل : ( ۰۷۰-۴۶۱۸۰۴۵ )

یان پۆستی نه لکترونی :

E-MAIL: [COMPUTER\\_MAGAZINE\\_2005@YAHOO.COM](mailto:COMPUTER_MAGAZINE_2005@YAHOO.COM)

E-MAIL: [ARAS\\_CO\\_CENTER@YAHOO.COM](mailto:ARAS_CO_CENTER@YAHOO.COM)

E-MAIL: [ARAS\\_AAA@HOTMAIL.COM](mailto:ARAS_AAA@HOTMAIL.COM)





## بیل گیتس که سایه تیه کی سه رکه وتوو شایه نه بکریته پی شهنگ

ئا، ساکار نه جیمه دین رحمان  
سهرچاو / گۆفاری (عالم الکومپیوتر والانترنیت)

، که وا خوی دادنه ئی به که سیکی ساده ی کۆمپانیای  
مایکروسۆفت \* بیل له سه ره تای ژیا نییه وه به هوی چا ورونی  
و زیره کی خوی توانی داها تووی خوی به کۆمپیته ره وه  
به سستی، تا کو گه یشته نه و شوینه ی که وازی له خویندنی  
زانکو هینا له گه ل هاوریکه ی (بوول الین )، نه وه بوو له سالی  
۱۹۵۷ بناغه ی کۆمپانیای مایکروسۆفتی دامه زرانده \* له  
وه لأمی پرسیا ریکدا نایا بیل په شیما نه بوته وه له  
وازهینانی له خویندنی زانکو ؟ له وه لأمدا وتی: نه خیر،  
چونکه ته ماشای شتیکی گرنگم ده کرد که نه ویش کۆمپیو  
تهر بوو، تا بتوانم رۆلی خۆم ببینم له گه شه سهندن و  
بنیاتنانی \* نه گهر کوره که ت وازی له خویندن هینا وه کو تو که  
نه جامتدا ؟ بۆ ماوه یه که بی دهنگ بوو، وتی: وازم هینا له  
زانکو به ته نکید ده مزانی چی ده کم، وه نه گهر کوره که م  
به یه وی رازیم بکا به وازهینانی له زانکو به مه به سستی  
به دیهینای ئاما نه کانی، ئا لیره دا تا که مه رج نه وه یه که  
نه مه به ستریتیه وه به کاتیکی دیاریکراو، پاشان گه رانه وه ی بۆ  
ته واو کردنی خویندنی زانکو \* گرنگترین نه و شتانه ی که بیل  
له قسه کانیدا باسی لیوه کرد، نه وه بوو که شهیدا و تینووی  
کارکردن بوو له بواری بهرنامه ریژیدا، که ههستی به چیژو  
خۆشییه کی زۆر ده کرد، نه مهش نه کو له بهر لایه نی ماده ی،  
به لکو نه و بی ری ده کرد وه وه کو بهرنامه ریژیک، بیل نه و  
ده رفه ته ی نییه که بیر له وه بکاته وه بی به یه کی له  
ده وله مه نده ناو داره کانی جیهان \* نه گهر کارکردن وه کو  
بهرنامه ریژیک بخه نه دهستیکی وه هه موو سامانه که ی بخه نه  
دهسته که ی تره وه، نه وا کارکردنه که ی هه لده بریژی، نه و  
دا ده نیشی له بهرام بهر کۆمپیوتهر بۆ دا هینانی بهرنامه ی نوی  
، بیل جه ختی له سه ره نه وه کرد وه که کار نه کات بۆ نه وه ی  
سامانیکی زۆر بۆ میرات گره کانی به جی نه هیلی، چونکه نه وه

رۆژنامه ی (اخبار اليوم) ی میسری گفتوگۆیه کی سه ره نه ج  
راکیشی بلا و کرده وه که له گه ل (بیل گیتس) سه ره وکی  
کۆمپانیای مایکروسۆفت: پاش سه ردا نه که ی بۆ شاری قا هیره \*  
بیل گیتس که یه کی که له ده وله مه نده کانی جیهان که سامانه که ی  
به (۸۵) ملیار دۆلار هژمار ده کری \* بیل له سه ره تای  
وته کانیدا جه ختی له سه ره نه وه کرده وه که مرقیکی زۆر  
ساده یه وه جه زیش ناکات خه لکی جگه له (بیل) به ناویکی  
تره وه بانگی بکه ن، له بهر نه وه ی هه موو نه وانه ی له  
کۆمپانیای مایکروسۆفت هه ره به م ناوه ی یه که م بانگ ده کری ن





جیهان \*

-دهست نیشانکردنی ئامانجه‌کانی پیش هه‌ر قوناغیک، وه‌بریاردانیکی بویرانه له پیناو جی به جی کردنی ئامانجه‌کان، ئه‌گه‌ر ئه‌مه له سه‌ر ئه‌ستۆی شتی تریش بییت نموونه‌ش (خویندنی زانکو) \*

-بیل له‌گه‌ل هه‌بوونی هه‌موو ئه‌و زانیارییه‌ی که هه‌یه‌تی به‌لام سووره له سه‌ر خویندن به‌مه‌به‌ستی زیادکردنی زانیاری و داهینانی چاکتر له‌کاره‌که‌ی \*

-بیل ده‌لی: من سامانیکی زۆر به جی ناهیلیم بۆ میراتگره‌کان چونکه له به‌رژه‌وه‌ندی ئه‌واندا نییه، ئه‌مه‌ش تا‌کو نرخ و به‌هاو کۆششکردن ون نه‌که‌ن له ژيانیا‌ندا \*

له‌ کۆتاییدا ده‌لیم (بیل) هه‌موو ئه‌و ده‌سکه‌وتانه‌ی که به‌ ده‌ستی هی‌نا پاش هه‌ولۆ کۆشش و شه‌ونخونییه‌کی زۆر، نی‌ستاش که‌یه‌کیکه له ده‌وله‌مهنده ناوداره‌کانی جیهان زۆر بۆ فیزه‌ دروشمی ژيانی کارکردنه !!!

دوای گوینییست بوونی ئه‌م سه‌رگزه‌شته سه‌رکه‌وتوو‌ه‌ی (بیل) ئایا شایه‌نی ئه‌وه نییه بکریته رابه‌ر بۆ لاوه‌کانی ئه‌م سه‌رده‌مه \*

له به‌رژه‌وه‌ندی ئه‌واندا نییه \* ده‌رباره‌ی ماوه‌ی کارکردنی روژانه‌ی (بیل) وتی: روژانی خه‌وتنم له سه‌ر ئامیری کۆمپیوته‌ره پاشان جاریکی تر هه‌لده‌ستمه‌وه بۆ ته‌واوکردنی کاره‌کان \* روژانی ئاسایی (۱۲) کاتژمێر کار ده‌کات، به‌لام روژانی پشودان (۸) کاتژمێر کار ده‌کات که‌به‌کاتیکی که‌می داده‌نییت، بیل کارکردنی خو‌ش ده‌وی و پیروزی ده‌کات به‌ گ‌رنگ‌ترین کاری داده‌نییت له سه‌ر زه‌وی، بیل هه‌موو ده‌م سووره له سه‌ر خویندن و گه‌ران و گه‌شت و چاوپێکه‌وتن له‌ گه‌ل خه‌لکان به‌مه‌به‌ستی په‌یداکردنی شاره‌زایی له‌ بیر بۆچوونیان، وه‌ بێنیی داهینراوی نو‌ی که ئه‌مانه هه‌موو ده‌بنه‌ ه‌وی ده‌وله‌مهنده‌ کردنی لایه‌نی زانیاری \* خوینه‌ری خوشه‌ویست گه‌ر سه‌رنجی وته‌کانی (بیل) بده‌ین ده‌توانین پوختی بکه‌ینه‌وه له‌ چه‌ند خالیکی گ‌رنگ:-

-بیل مرو‌ف‌تیکی ساده‌و بۆ فیزه، هه‌ر که‌سی کاری له‌ گه‌لدا کردییت و دواندییتی ئه‌مه‌ی سه‌لماندوو‌ه \*

-به‌پیروزی کردنی کار به‌پله‌ی یه‌که‌م، وه‌ د‌ل‌سو‌زی له‌ کارکردن \*

-بیرو خه‌یالی بیل له‌ ژيانیدا وه‌کو به‌رنامه‌ریژیک، چونکه ئه‌و کاته‌ی نییه که بیربکاته‌وه ب‌بیته یه‌کی له‌ ده‌وله‌مهنده‌کانی





## ۲۸ رێنمایی بۆ خێراکردنی كۆمپیوتەر

زنجیرە ی هەشتەم

نا: شاخەوان عمر حسن  
shakhawano@yahoo.com

۲۶ - پاوەر سەپلا (power supply)

یەكە ی سەرەكی دایینكەری كارەبا بۆ بەشەكانی كۆمپیوتەر power supply یەكێکی تری ھۆكارەكانی سستی و ھێواشبونی كارەكان و راپەراندنی فەرمانەكانی كۆمپیوتەرە لە راستیدا power supply تەنھا فەرمانی پێدانی وزە ی تەواوە بە كۆمپیوتەر لە رێگای ئەو ھێلانە ی لییەو ھاكیشراون بە لām لە ئەنجامی تێپەڕینی كات و بەكارھێنان و پێكردنی كۆمپیوتەر بە بەردەوامی دەبێتە ھۆی لیچونی بەشێك لە مادە كیمیاویەكانی ناوی بەمەش وزە ی پێویست ناگەینیت بۆ یەكەكانی كۆمپیوتەر بۆیە دەبینن بەشێك یان ھەندێك لە بەشەكانی كۆمپیوتەر یان بەسستی كار دەكەن یان لە كار دەكەون و راستەوخۆ كاریگەری دەبێت لە سەر ئەدای كۆمپیوتەر چونكە دەبێتە ھۆی نەگەشتنی وزە ی پێویست بۆ ناو بەشەكە . بۆ زانیاریتان تەمەنی power supply درێژترین یان بریتییە لە ۲ سال . وە ئەم تەمەنە دەگۆرێت بە پێی كاتی كار كردن

۲۷ - مۆدیم

ئیمە لە برەگەكانی پێشو باسمان كرد كە سستی لە ھەر بەشێك ھەبێت واتە كۆمپیوتەرەكان بەشیوەیەكی ئاسایی كارناكەن وە بۆ چارەسەری ئەم كێشە یەش چەندان رێ و شوێنی جۆارو جۆرمان گرتۆتە بەر بۆ ئەو ی بتوانین ئەدای كۆمپیوتەر بگەینینە ئاستی ئاسایی خۆی . لەم روانگەدا بونی كێشە لە مۆدیم واتە بونی كێشە لە پەییوەندیكردن بە ئەنتەرنێت واتە ناتەواوی لە كار كردنی كۆمپیوتەر . بۆیە دەبێت ئەو ھەم لەبەر ئەچیت كە ھەركێشە یەك لە مۆدیم ھەبۆ واتە ئەم مۆدیمە ناتوانیت بەتەواوی ئەركەكانی خۆی ھەلبستیت بەمەش بۆ چارەسەری ئەم كێشە یە ئەبێت ئاگاداری تەواوی پارچەكانی كۆمپیوتەر بین بۆ ئەو ی

بتوانین كۆمپیوتەر بەشیوەیەكی تەواو لەتوانای خۆی كار بكات ئەو كە خاوییت یان كارنەكات یان ئەو ھەندە بە ھێواشی فەرمانەكان راپەڕینیت كەوا بێزار بین .

۲۸ - پانكە ی پرۆسیسەر

یەكە ی چارەسەری گشتی پرۆسیسەر وە یەكێكە لە بەشە سەرەكیەكانی كۆمپیوتەر لەبەر ئەو ی خێرای كار كردنی زۆرە بۆیە پێویستی بە سارد كردنەو ھە یە بۆ ئەم مەبەستەش باشتەین ساردكەرەو ەكە بتوانیت بۆ كۆمپیوتەر دابنریت بریتییە لە پانكە ، ئەم پانكە یە بچوكە بە لām دەتوانیت پرۆسیسەر سارد بكاتەو بە لām راوەستانی یان خاویونەو ی یان ھەر كێشە یەك یان سستیەك لە كار كردنیدا دەبێتە ھۆی كە مەبۆنەو ی ئەدای پرۆسیسەر واتا كە مەبۆنەو ی ئەدای كۆمپیوتەر بە گشتی جا بۆ چارەسەر یەكێك لە رێگا ئاسانەكان بریتییە لە دانەنانی كۆمپیوتەر لە شوێنێك كە تۆزی لیبیت یان دانەگیرساندن كۆمپیوتەر بە بێ داخستنی كە یسی كۆمپیوتەر چونكە ھەندێ بە بیانوی ئەو ی كە پرۆسیسەر سارد بێتەو پارچەكانی تەنیشتی پرۆسیسەر دەكەنەو ە بەمەش پانكە ی پرۆسیسەر لەوانە یە داو و شتێ سوك دەزوو رابكێشیت و ئەدای كەم دەبێتەو یان زیان بە پرۆسیسەر دەكەوێت

۲۹ - مەزەبۆرد

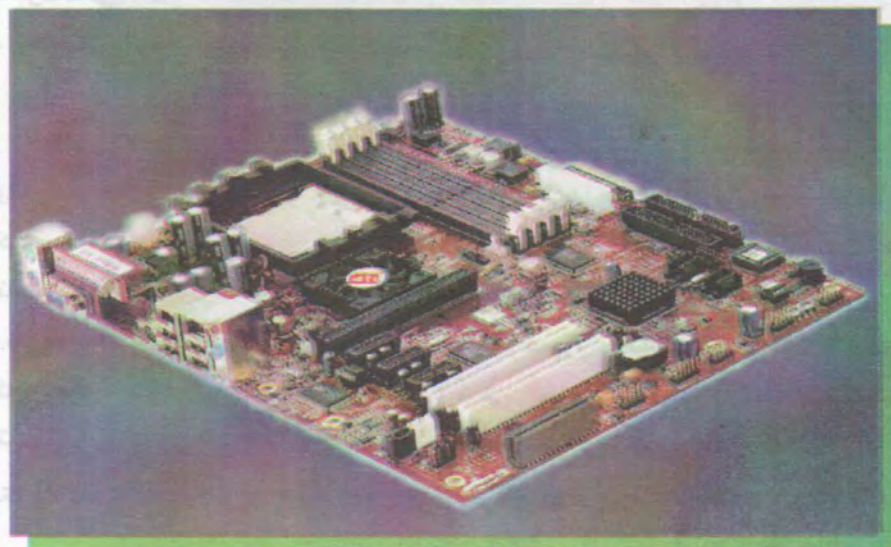
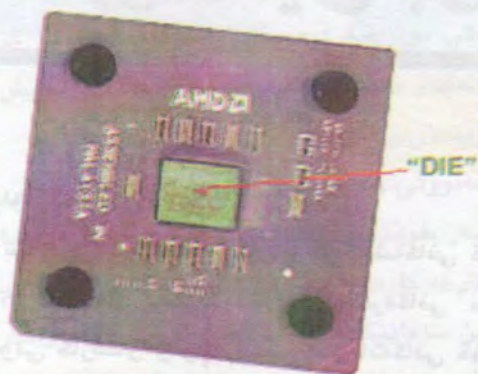
پاك كردنەو ی مەزەبۆرد لە تۆزو پیسایە ی كە لەسەری نیشتوو یەكێكە لەكارە تایبەتەكان چونكە ئەم تۆزە دەبێتە ھۆی گلدانەو ە گەرمی لەسەر مەزەبۆردو بەشەكانی تر بەشیوەیەكی گشتی واباشە تەواوی ئەم كارانە ھەموو دو سال جارێك ئەنجام بدریت تاكو كۆمپیوتەر لەرو ی ھاردەو ە ھیچ كێشە یەكی نەبێت .



۳۰ - پاک کردنهوهو سرینهوهی فایلە زیادهکانی ناو

Recent

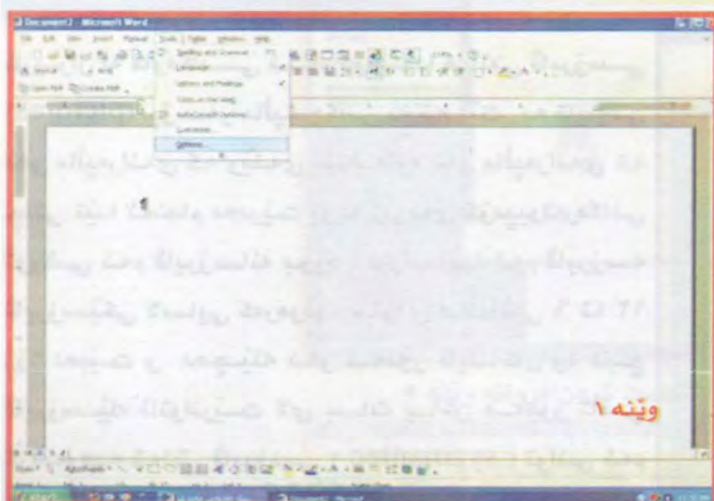
وهكو باسمان هه‌موو فایلێکی زیاده ده‌بێته هۆی بارگرانی بۆ سهر سیسته‌م جا له‌ناو کۆمپیوته‌ر جگه له (History Temporary Internet Files ، TEMP ، فۆلده‌ریکی تر هه‌یه به‌ناوی Recent که فایلێ زیاده‌ی تێدا کۆده‌بنه‌وه بۆ سرینه‌وه هه‌م فایلانه ده‌چین هه‌م زاراوه‌یه له فهرمانی (Run) ده‌نوسین پاشان (OK) ده‌کەین فۆلده‌ریک ده‌کرێته‌وه دێین هه‌موو فایلەکانی ناوی ده‌سرینه‌وه به‌مه‌ش برێک له‌قه‌باره‌یه‌کی دیاریکراو ده‌ی‌گه‌ڕێته‌وه بۆ کۆمپیوته‌ر .





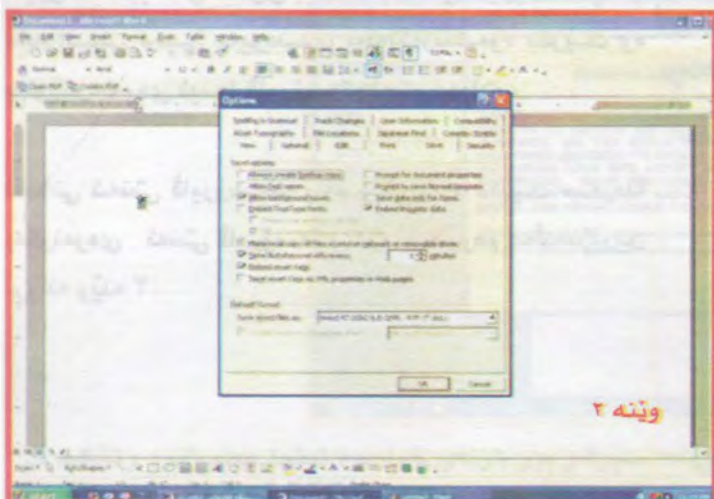
# چۆن فەرمانی خەزن کردن لە وۆرد دەکۆرین

ئا: ئاوارە محمد



وێنە ۱

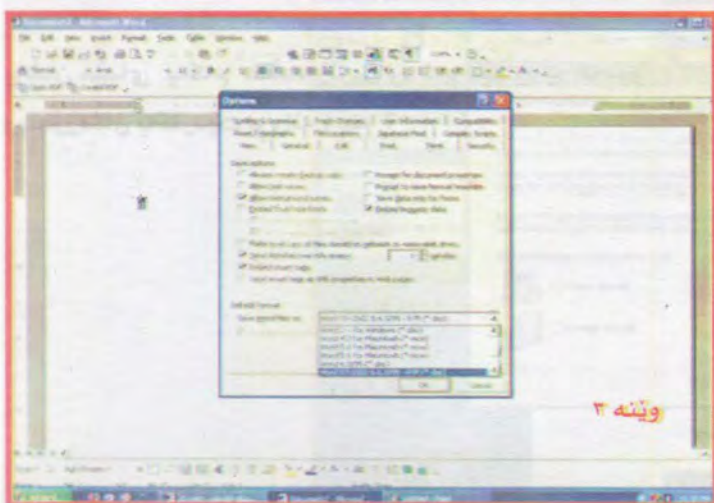
مەبەست لەم کردارە بریتییە لەگۆڕینی فۆرماتی خەزنی فایلەکانی وۆرد لە شیوەی (Word Document) بۆ شیوەیەکی تر بە ئارەزووی خۆمان واتە ئیمە لەکۆی ۲۰ فۆرماتی خەزن کامە زۆر بەکار دەهێنین ئەو ئەو فۆرماتە دادەنێین وە هەركاتیك به هەرشێوەیەك فایلێك خەزن بکەین یەكسەر بەبێ دەستنیشان کردن بچیتە سەر ئەم فۆرماتە بۆ نمونە هەموو کاتیك فایلێکی وۆرد خەزن بکە یەكسەر بە فەرمانی (Word Document) خەزن دەبێت بەلام بۆ ئەوەی ئیمە ئەم فەرمانە بگۆڕین بۆ نمونە بیکەینە (word 97-2002 & 6.0 /95 RTF (\*.doc) کە بەردەوام



وێنە ۲

کارمان پێدەهێت پتویستە ئەم هەنگاوانە ی خوارەو پەیرهو بکەین : لە سەرتادا بەرنامەی وۆرد دەکەینەو پاشان کلیك کردن لەسەر (Tools) دەکەین پاشان کلیك لەسەر (Options) دەکەین بروانە وێنەی (۱) پاشان بۆکسیك دەکۆتێو کلیك لەسەر (save) دەکەین بروانە وێنەی (۲)

ئینجا لە بەشی خوارەو ی ئەم بۆکسەدا نوسراوە (save word files as) لەم بۆکسەدا بە ئارەزووی خۆمان فۆرماتیك دەست نیشان دەکەین و دوا یی کلیك لەسەر (OK) دەکەین بروانە وێنەی (۳)



وێنە ۳

بەمەش هەركاتیك هەر فایلێکی وۆرد خەزن بکەیت بە فۆرماتی (word 97-2002 & 6.0 /95 RTF (\*.doc)) خەزن دەبێت وە یەكێك لە سودەکانی ئەم کارە بریتە لە ئاسانی بونەو ی ئەم فایلانە لەسەر هەموو ئۆفیسێك بەبێ کێشە .



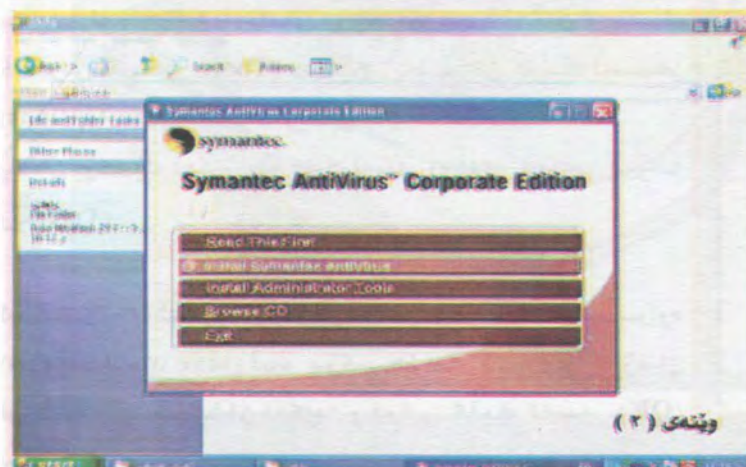


# چاره سهركردنی ڤایروسی ( pictures )

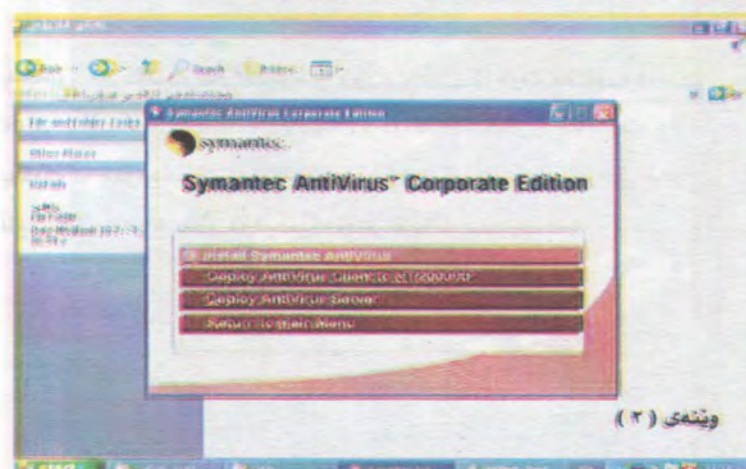
ئا: هاوکار کۆیی



نازیزان له ماوهكانی ئەم دوایه دا هاتنی ڤایروسی ( pictures ) بۆ سهركردنهكانی ئەنتهرنێت به تایبهتی ئەو مالبهراڤهیهی كه وێنه تێدایه وه ئەو مالبهراڤهیهی كه چاتی تێدا ئەنجام دهدێت بۆیه زۆریه كۆمپیوتهرهكانی تووشی ئەم ڤایروسانه بووه ، له راستیدا ئەم ڤایروسه ڤایروسی لاسایی كرهوهیه ماوهی ههڵهاتنی ۶ تا ۱۲ پۆژ دهبیست و دهچیته ناو ههموو ڤایلهكان وه هیچ ڤایروسیك ناتوانرێت لای ببات پاش ههموو تاقی كردنهوهیه ئەنتی ڤایروسی ( symantec ) توانی ئەم ڤایروسه لا ببات و له ناوی ببات ئەم ئەنتی ڤایروسه له پاش دابهزاندنی دهبی پهیوهندی به ئەنتهرنێتهوه بكریت وه بهنوێكردنهوهی ئینجا ڤایروسهكه له ناو دهبات .



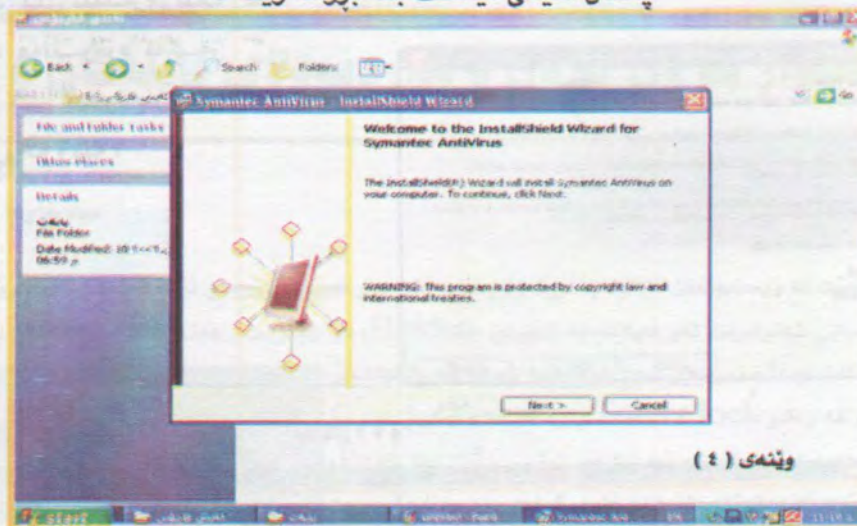
دانانی ئەنتی ڤایروسهكه بهم رێگهیهوه دهبیست سهركهتا بهكرنهوهی ئەنتی ڤایروسهكه هیماي دوهم ههڵدهبژێرین بپروانه وێنه ۲.



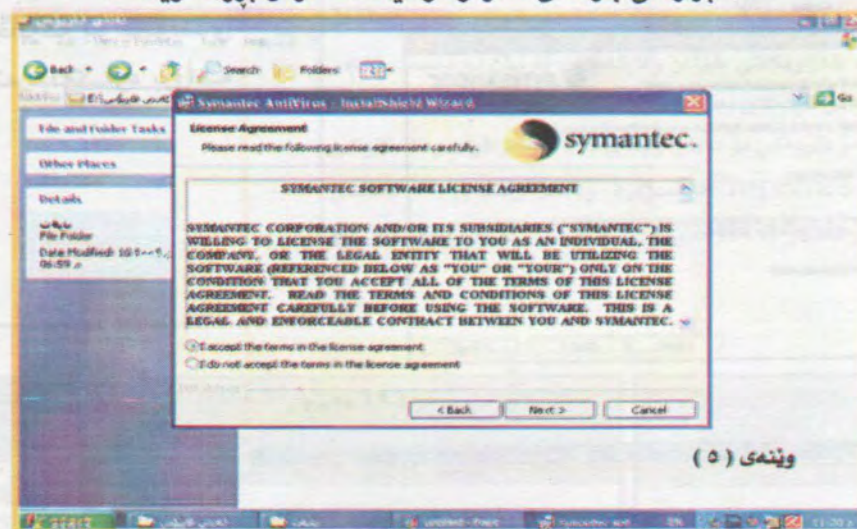
پاشان هیماي یهكهم ههڵدهبژێرین وه ئەم هیمايه بۆ ههموو ویندۆزهكان بهكاردێت بپروانه وێنه ۳



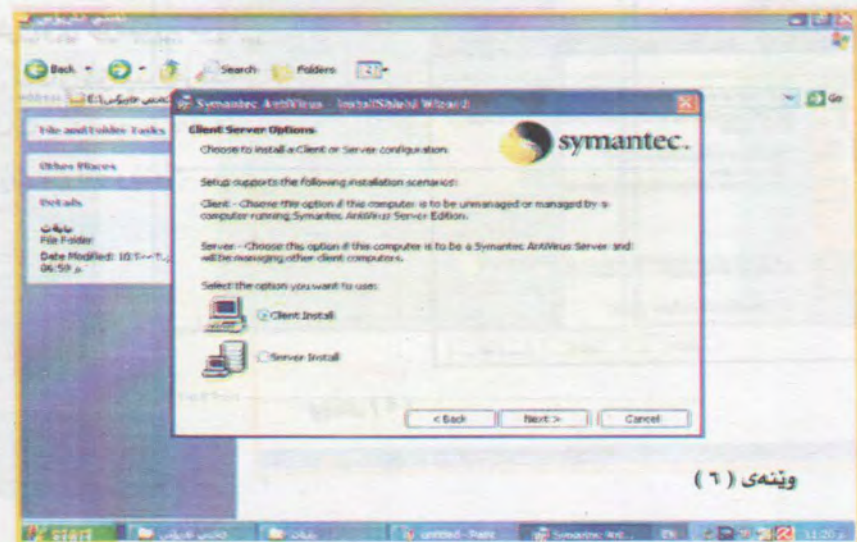
پاشان کلیکي نیکست بکه بپروانه وینه ۴.



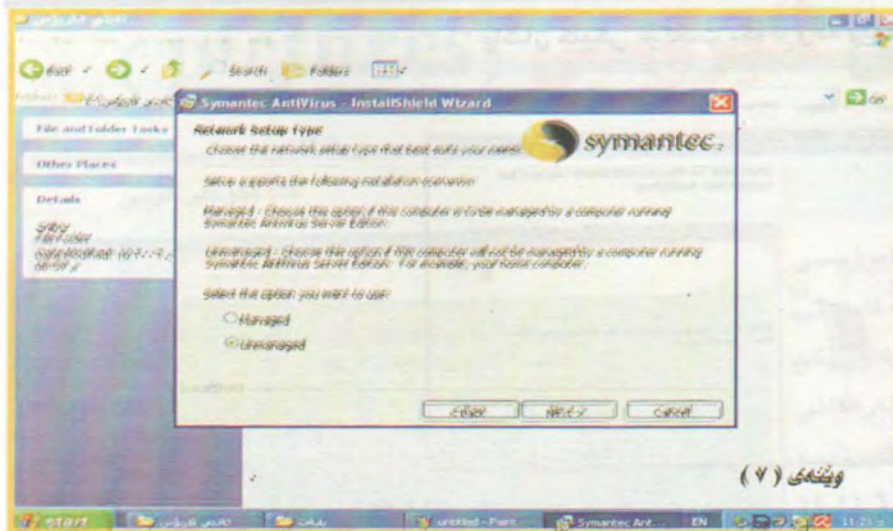
هه‌لبژاردنی بازه‌نهی سه‌ره‌وه و نیکست کردن بپروانه وینه ۵.



ئه‌گه‌ر یه‌ك كۆمپیوتەر بوو ئه‌وا بازه‌نهی سه‌ره‌وه ئه‌گه‌ر كۆمپیوته‌ره‌كه سی‌رقه‌ر بوو بازه‌نهی خواره‌وه ئینجا هه‌لبژیره و نیکست بکه بپروانه وینه ۶.

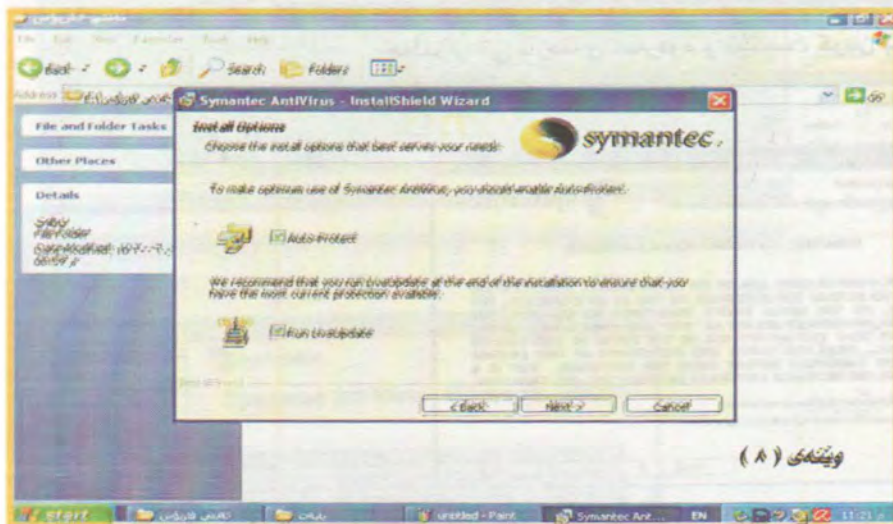






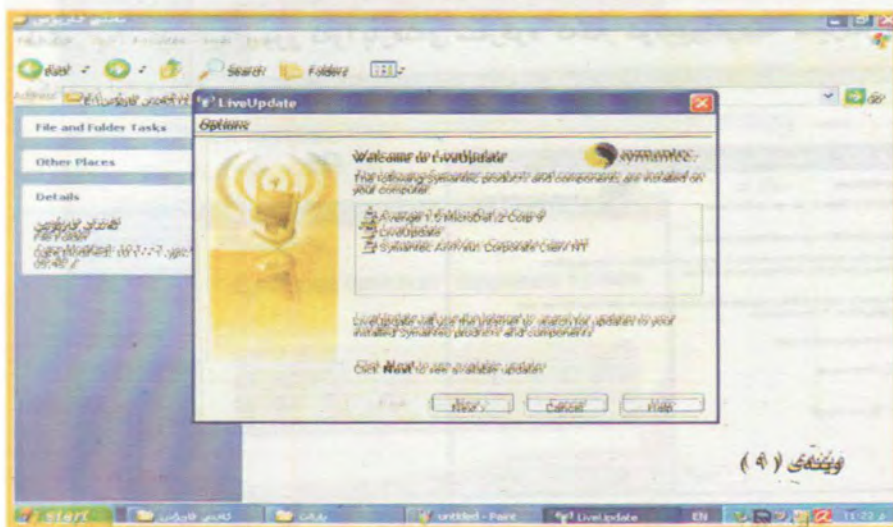
وینځلی (۷)

ښه ګر ویندوږه که ډوم بیت یا نیتنری بیت  
ښه اواز نهی سهره وه هیلبرتره ښه ګر  
ویندوږه که پروفیشنل بی ښه اواز نهی  
خواره وه دیاری دهکین پروانه وینه ۷.



وینځلی (۸)

دیاری کړنی هردو ځانه که ډوم پیه ونډی  
کړن به سایدی ښه ترنیته که وه پروانه  
وینه ۸.



وینځلی (۹)

له پاش دابه راندنی راسته وه څو که داوی  
نوی بوونه وه دهکات پاش نوی کړنه وه ښه  
دهست دهکات به ګه ران له ناو کوپیوتره که  
فایروسه که له ناو دهبات بهم جوړه له  
وفايروسه رزگارمان ده بیت پروانه وینه ۹.

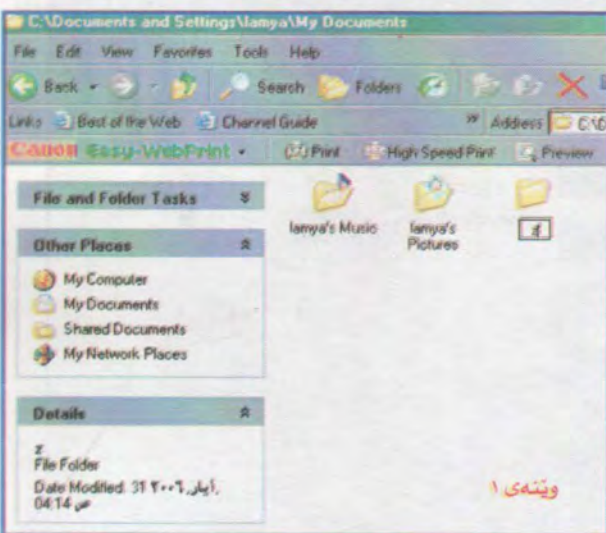


## رینگایه کی جیاواز بو ون کردن و شارده وهی فایلها کان و فولدره کان

وهرگیرانی: لمیاء عابد

www.iranbestlink.com سهرچاره:

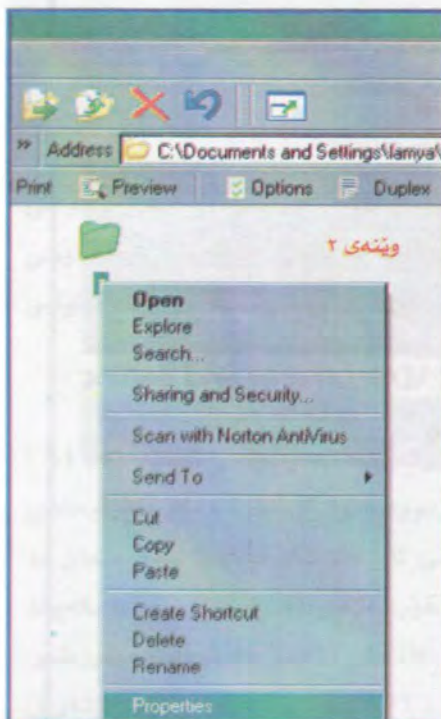
له وانهیه بو ههمومان رووی دابیت که ویستبیتمان فایلک بشارینه وه له پیش چاو نه بیت ، زوریه ی نیمه فایلها کان دهگیرینه وه سهر شیوه ی شاروه (Hidden) به لام زور به ناسانی نه توانریت نه و فایلانه له شیوه ی (Hidden) در بهیتریت . هه ندیک له بهرنامه کان بهشی Folder option له



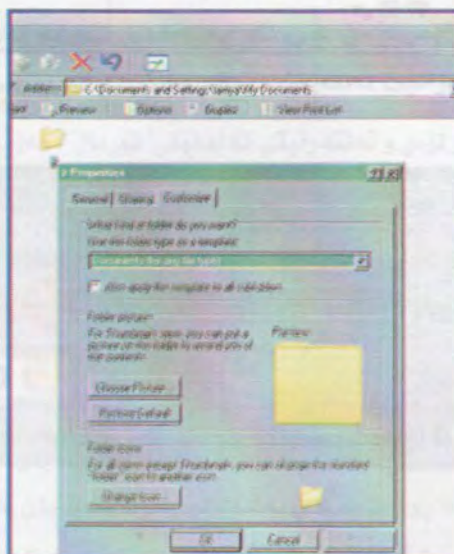
وینه ی ۱

شریتی که رسته کان ون نهکات ، به لام زوریه ی نه بهرنامه زیان به پیکهاته ی نهگه ییتن . بهرنامه ی تر هه ن که وهکو Folder lock ن وه فایلها که نهگوانه وه بو فولدره کی تر وه به بینینان جاریکی تر نه بیت وشه ی نهینی (Pass word) بنوسین به لام نهگه به ههر شیوه ییک ویندوژی نیوه دوچار ی گرفت بوو وه ناچار بوو که ویندوژی تازه دانینه وه ، فایلها کان نیوه سه داسه ده مو له ده ست نه پون و نه سهرینه وه . له م رینگایه ی نیسته که له وانهیه یه کیک بیت له امکانیاتی ویندوژ XP نیوه به هیهچ شیوه ییک فولدره شاروه کان خوتان و فایلها کان ناویان له ده ست ناده ن وه به دانانی ویندوژی تازه هه مو فایلها کان دهگیرینه وه سهر شیوه ی یه که میان .

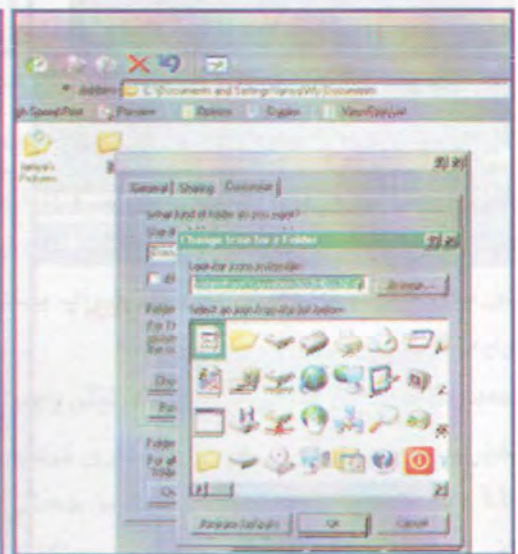
سهرتا فولدره کی دروست بکه ناویه کی بو دابنی وینه ی ( ۱ ) له سهر فولدره که کلیکی لای راست بکه و نه مری Properties هه لپژیره . وهکو وینه ی ( ۳ ) بهشی "Customize" هه لپژیره وه له سهر Change Icon کلیک بکه تا وینه ی ژماره ( ۴ ) ت بو دهرنه که ویت .



وینه ی ۲



وینه ی ۳

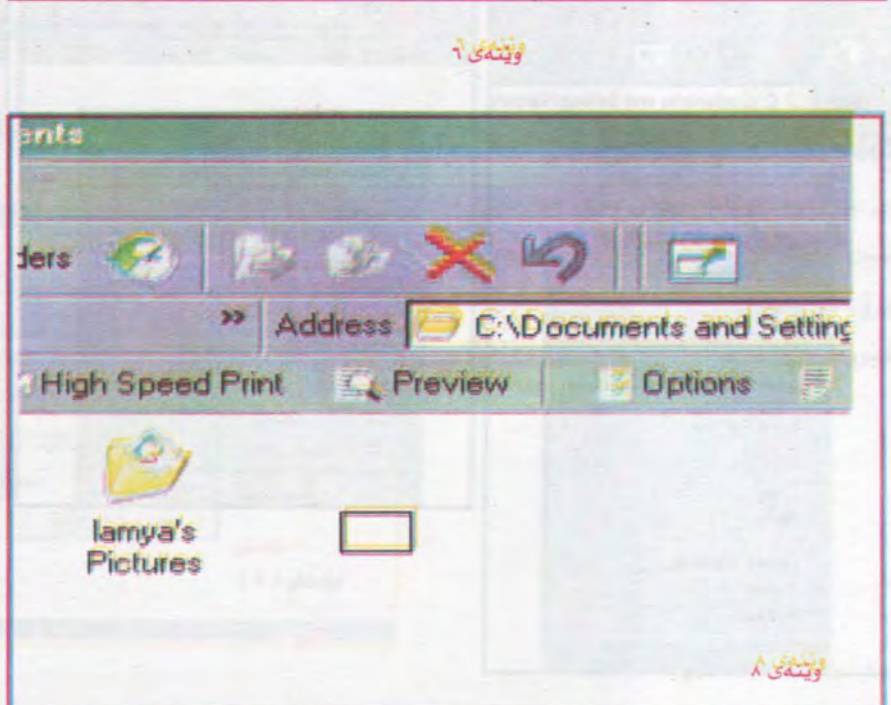
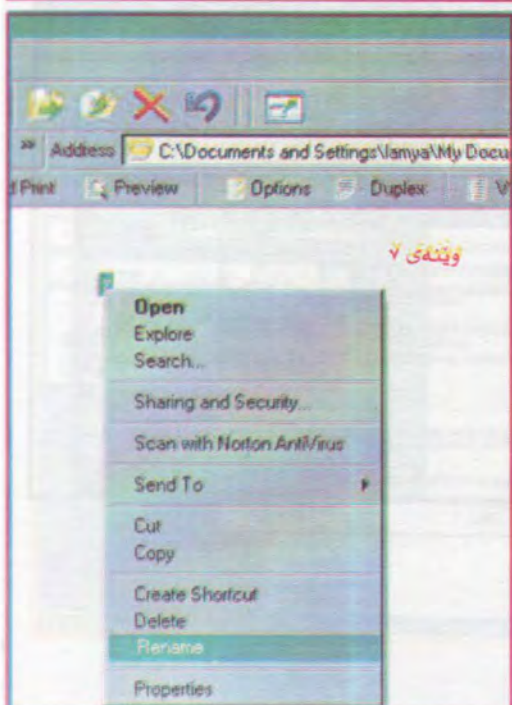
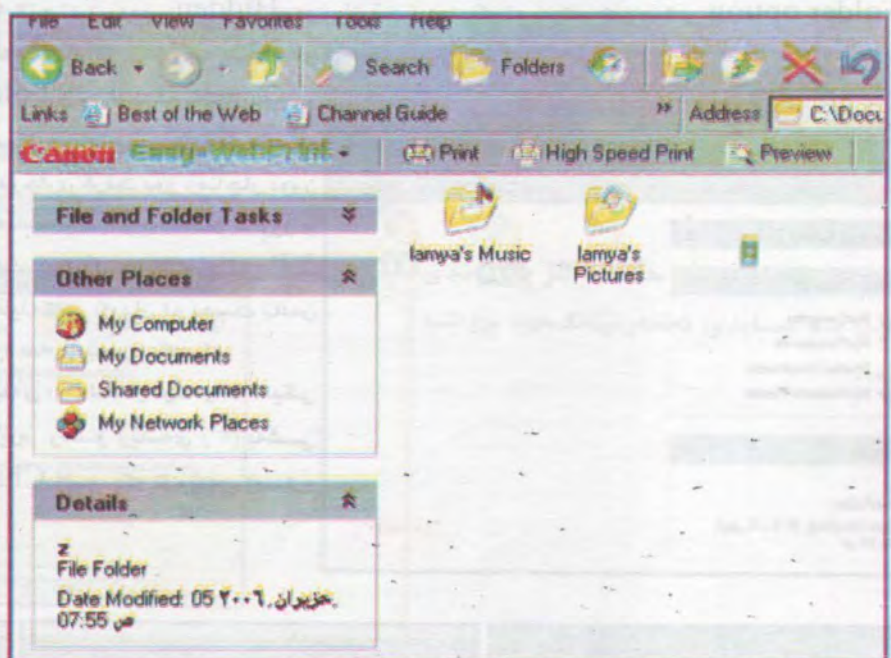


وینه ی ۴





دوای نهوه له بهینی نایکونهکان به دوای شویننکی به تال بگهړئ و کلیک بکه (وینه ی ۵) دوای نهوه ی که شویننکت دیاری کرد OK داگره نهگر په نجره ییک هاته پښت نهوا Yes داگره. نهگر تا نیستای ښه که به باشی روشتیبت نهوا فولدره که وک وینه ی ۶ به درنه که ویت. نه به شعی کاره که گرینگرین به شیه تی: وهکو وینه ی ۷ ناوی فولدر یان فایل به که بگوړه... ناگادار به له کاته دا Num lock داگر سبایت نیستا کلیلی Alt لای چه پی کیبورده که داگره وله به شعی Num lock ژماره کانی ۰۱۶۰ داگر ناگادار به له کاتی نویسی نه ژمارانه نه بیت Alt ت داگر تیبت. نهگر نهو ښانه ی که من پیم وتی به وردی نه نجامت دایت نهوا فولدره که وهکو وینه ی ژماره (۸) ی لای هاتوو. ناگادار به شوینی فولدره که هیج شتیکی لای به جی نامینیت وه هرکاتیک ویست فولدره که به کیتوه له شوینه که کیلی لای راست بکه وه Open هلبژیره... خالیکمان هیه که پیوسته په چاوی بکهیت نهویش نهوه یه که هول بدیت ناوی نهو فولدره ی که دروستت کردوو له پیته کوتایه کانی زمانی نه انگیزی هلبژیریت وهکو X یان Z. سرکه وتوین.







# ئەنتەرنېتى واپەر لىس

ئا / رېئاز ئەردەلان بىر

سەبارەت بە چۆنىەتى كارکردنى سىستەمەى ئەنتەرنېتى واپەر لىس و پېژە و ژمارەى بەشداربوان و نرخى بەشدار بوون  
پووى پرسىارمان ئاراستەى كۆمپانىيائى (تارین نیت) و كۆمپانىيائى (كۆرەك تىلكۆم) کرد كه بەم جۆرە وەلامیان  
داینەو .



سەرەتا لە وەلامى پرسىارمەك كە ئاراستەى كۆمپانىيائى تارین نیت  
مان کرد سەبارەت بە چۆنىەتى بەشدارى کردنى ئەنتەرنېتى  
واپەرلىس ؟ بەرېز (ابراھىم محمد عزیز) برىكارى كۆمپانىيائى  
تارین نیت گۆوتى :

كاتىك ھاوولەتى دىت ئىمە ئامىرىكمان ھەيە ئەو ئامىرانە بە  
پى ى جۆرەكەى لە ( ۱۵۰ \$ ) ھەمانە تا ( ۱۵۵ \$ ) و ( ۱۶۰ \$ )  
دۆلارېشمان ھەيە بۆ بەشدارى کردن لەگەل ھىلەكەى ئىمەدا  
دەبىت بەشداربووہە ئامىرەكە بکرىت و ئامىرەكەش برىتە لە  
( ئەنتىنەك ) كە دەبىت لە سەربان دایبىنەت كە ئەو ئەنتىنەش  
نەبەستراوہ بە خەتى تەلەفۆن بەلكوو بە ھۆى واپەرەكەوہ لە

كۆمپىوتەر دەبەستىرەت و بۆيەش پى دەلەين واپەر لىس چوونكە پەيوەندى نىە بە تەلەفۆنەوہ و دواترىش دەبىت پىناسەى  
تايەبى بۆ بکرىت و بەم شىوہە بەشدار بوو دەتوانىت ئەنتەرنېت بەكار بىنەت و كارى لەسەر بکات .

لە وەلامى پرسىارى جىاوازى ئىوان ئەنتەرنېتى واپەر لىس و ئەنتەرنېتى تەلەفۆنى نۆرمال ؟ بەرېزىان ووتى :

ئەنتەرنېتى واپەر لىس ھىلىكى خىراترە قەبارەى ئەو فايلاى وەرى دەگرى گەرەترە ھەرەھا قەبارەى ئەو فايلاى دەتوانى  
بىنەزى زياترە جگە لەوہش كىشەى ئەوہشى نى يە بەھۆى زۆربوونى ژمارەى بەشداربوان ھىلەكە ھىواش بىتەوہ لە ئەنتەرنېتى  
نۆرمال كاتىك تەلەفۆنى نۆرمال خراپ بىت ئەو ھىلى ئەنتەرنېتەكەش تىك دەچىت بەلام ئەم كىشەىە لە ئەنتەرنېتى  
واپەر لىسدا نىە .

سەبارەت بەزانىنى خىرايى ھىلى ئەنتەرنېتى واپەرلىس تارین نیت و خىرايى (داونلۆد) و (ئاپلۆد) بەرېزىان دەئىت :

خىرايەكەى بەگۆرەى جۆرى بەشدارى کردنە بۆ نمونە ئەو ھىلانەى ئىمە لە بازار دەيان فرۆشىن لە ( داونلۆد و ئاپلۆد ) ( ۶۴ )  
kb لە چرکەيەكدا وەك ستاندرەك بۆ خەلكى لە پووى پارە و بەشداربوونەوہ سەيرىان کردوہ كەوا گونجاوہ وەكو خىرايەكەى  
زۆر گونجاو و باشە سەبارەت بە دام و دەزگاكانى حكومەت وە ھەندىك كۆمپانىا كە لە كەرتى تايبەت كار دەكەن پىوېستىان بە  
تويزىنەوہ ھەيە ياخود فايلى گەرە دەنیرىن ياخود ئەكادىمىن ئەو جۆرانە ئىمە دەتوانىن خىرايەكەى لە جياتى ( ۶۴ ) بكەينە  
( ۱۲۸ ياخود ۵۰۰ ) بەدەين بە پى ى ئەو بەشدارىەى داواى دەكەن ئىمە زىادى دەكەين لەو كاتەش دا ئەو ئامىرەى دەيفرۆشىن  
ئامىرىكى ترە پى دەلەين ( فلات پەنەر ) ئەو جۆرە بەھای تايبەتى خوى ھەيە دەتوانىت لە ( ۱۲ ) تاوہكو ( ۱۰۰ ) كۆمپىوتەر لى  
بەستىت .



لە وەلامی پرسیاری نرخی بەشداربووان و کێشه و گرتەکان بەرێزبان گوێی :

نرخه‌كان جوۆری زۆریان هه‌یه بۆ نموونه به كارت هه‌یه وهك چۆن كارتی مۆبایل به‌كار ده‌هێنرێت هه‌روه‌ها مانگانه‌شمان هه‌یه كه شه‌و و پۆژ و به‌شداربوو ده‌توانی كاری پێ بكات كه نرخه‌كه به ( ۳۵ \$ ) كارتێكی ترمان هه‌یه ماوه‌كه‌ی ( ۱۰۰ ) كاتژمێره نرخه‌كه‌ی به ( ۲۵ \$ ) ده‌توانی له ماوه‌ی ( ۴۵ ) پۆژ سه‌رفی بكه‌ی واته‌ ئه‌گه‌ر له‌ ماوه‌یه به كاری نه‌هینی مافی به كاره‌ینانی ده‌سووتیت كارتێكی ترمان هه‌یه نرخه‌كه‌ی ( ۱۰ \$ ) ماوه‌كه‌ی ( ۳۰ ) كاتژمێره یه‌كێكی تریشمان هه‌یه نرخه‌كه‌ی ( ۲۰ \$ ) بۆ ماوه‌ی ( ۱۵ ) پۆژه زیاتر بۆ ئه‌و كه‌سانه‌یه كه سه‌فه‌ر ده‌كهن یان بۆ ماوه‌ی كاتی دینه وولات . هه‌موو كاریك له ده‌ستپێك گرتی خۆی هه‌یه بۆ نمونه ئه‌وانه‌ی ده‌یان‌ه‌وێ به‌شداربێ بكه‌ن شاره‌زایی ته‌واویان نیه وه ئه‌گه‌ر گرتەكه له لایه‌ن ئیهمه‌وه بێت ئه‌وه هه‌ول ده‌ده‌ین چاره‌سه‌ری بكه‌ین و كار ئاسانی بكه‌ین .

سه‌باره‌ت به ئاما ئه‌نجی دامه‌زراندی ئهم جوۆره سیسته‌مه‌ی ئه‌نته‌رنه‌تیه به‌رێزبان ده‌لیت :

به‌ بۆچونی من دامه‌زراندنه‌كه هه‌ر بۆ لایه‌نی ئابووری نیه یاخود بۆ پاره كۆكردنه‌وه چونكه خزمه‌تیكی گرنگه هه‌موو گه‌لانی جیهان و هه‌موو كۆمه‌لگایه‌ك و هه‌موو تاكێكی ئهم جیهانه ئه‌نته‌رنه‌ت به‌كار ده‌هێنن ئیهمه‌ی كوردیش پێویستمان به ئه‌نته‌رنه‌تیه له كوردستان بۆ خزمه‌ت كردنی خاك و وولاته‌كه‌مان ده‌توانین سوودیكی زۆری لێ ببینین .

بۆ زانینی چۆنییه‌تی شیۆزای كاركردن و شیۆزای به‌شداربوون له سیسته‌می ( Gprs ) له كۆمپانیای كۆره‌ك تیلیكۆم به‌رێز ( ئه‌میر ته‌ها شیروانی ) ئه‌ندازیار له كۆمپانیای كۆره‌ك تیلیكۆم ده‌لیت :

ئه‌نته‌رنه‌تی ناو مۆبایل ئه‌نته‌رنه‌تیك نیه هه‌موو كاریكی له‌سه‌ر بكریت به‌لكو بۆ پێداویستی ساده‌یه بۆ نمونه به‌شداربوانی كۆره‌ك ده‌توانن ئیمیل بكه‌نه‌وه یاخود بۆ ( Ring ton ) دا به‌زاندن چونكه له هه‌موو دنیا له سیسته‌می ( Gprs ) ئهم سیسته‌مه سیسته‌مێكه به‌س ئه‌و ئیمكانیه‌ته ده‌داته به‌شداربوویی خۆی كه‌بتوانی له‌گه‌ڵ ئه‌نته‌رنه‌ت به‌شدار بێت واته ته‌نها بۆ به‌كاره‌ینانیكی ئاساییه به‌شداربوو ناتوانی ( داوئلوودی ) قورسی پێ بكات چونكه خیراییه‌كه‌ی زۆر نیه ته‌نها نزیكه‌ی ( ۱۷۲ ) کیلو بایت له‌یه‌ك چركه‌دا .





### له وده لامي پرسیاری خیرایی هیلې سیستمی ( Gprs ) به ریزیان ووتی :

خیرایه کە ی له سەر ( نیت و وړک ) و اتا به ستنه و دهی کومپیوتره دکان ده مینیته و ده بۆ نمونه له هه موو و یستگه کانی نیمه ریزه هیه نه گهر بیتوو به شداربوو له سەر شاخیکیش بیت پیوستی به نه نته رنیت بیت ده توانی ئیشی خوی بکات به لام خیرایه کە ی له هه موو کاتیکدا و هک یه ک نیه ده بینن هه ندیک کات هیه پی ده لین ( Busy hour ) له و کاتانه دا که خه لک زور په یوه ندی ده کات خیرایه کە باش نیه خالیکی تر هیه به ریزه ده مینیته و ده له یه ک و یستگه چه ند که سانیک به شداري ( Gprs ) ده کەن و اتا نه و نیمکانیه ته هیه که چه ند به شدار بوویه ک له سەر یه ک و یستگه به شدار بن له نه نته رنیت جا بویه له هه ندیک کات ده بینن خیرایه کە ی که م ده بیتوه به شیوه یه که گشتی له کوردستان که نیمه ( Serves ) ( Gprs ) مان فروشتوه هه تا ( ۵۰ ) کیلوبایت له یه ک چرکه دا داوه به خه لک له گه ل ئاریافون و نه نته رنیتی تر به راوردمان کردوه له زور شوین خیرایی ( Gprs ) زور له وانی تر باشتربوه .

### سه باره ت به ریزه ی به شداربووان نرخي به شداربوون به ریزیان ده لیت :

به شیوه یه کی گشتی تاکو نیستا نزیکه ی ( ۲۰۰۰ ) به شداربوومان هیه به لام سیستمی به شداربوونه که قورسه پروگرامی تریش هیه له داها توو بۆ نه و دهی هه موو لایه ک ( نه کتيف ) بیت به ( بایت ) حساب بکریت و اتا چه ند ( کیلو بایت ) پابکیشی نه وهنده بیت نه گهر بیتوو به راوردیکیش بکه ین له هیه شوینیکي دنیا نه نته رنیت و ا هه رزان نیه که روژی به ( ۱ \$ ) که متره له کومپانیای کۆره ک تیلیکوم و اتا به ( ۲۵ \$ ) ده توانیت مانگانه بۆ ماوه ی ( ۲۴ ) کاترمیر به شداري نه نته رنیت بکه یت .

### له وده لامي کیشه و گرخته کانیش گووتی :

نیمه زور کیشه مان هیه زور جار به شداربووان کاتیک به شداري نه نته رنیت ده بن نازانن بچه دهره و و یستگه که داگیر ده کەن به شیوه یه کی گشتی شیوازی به کاره یانان له لاییکي زور لاوازه بویه نیمه ش به شی گروپی ( Gprs ) سیدی هکمان داناوه و هک یارمه تی و رینمایی بۆ به شداربووان و ه له پشتی گرینه سته کان که ته نوکمان داناوه به لام به داخه و زور خه لک ناخوینیته و نه نیمه ش به گویره ی پیوست یارمه تییان ده دین .

### سه باره ت به ناما نچی به کارخستنی نه م سیستمه نه کومپانیای کۆره ک تیلیکوم به ریزیان ده لیت :

نه گهر به راورد بکریت به و ریزه یه ی بۆ به شداربووانی نیمه هه مانه به گرانی و هه رزانی که دامان ناوه و هک بلای زورتر خزمه ت ده گه یینی نه ک بۆ لایه نی ئابووری و بازرگانی نه گهر بیت و به راود بکه ین ( ۲۰۰۰ ) به شداربوو چ له نیمه ناکات نیمه



سیستمه میکی گه وره مان داناوه چوار پینچ نه دازیار کاری له سەر ده کات له به رنامه شمان دایه به هیزتری بکه ین له هه ندیک شوین نه نته رنیته که ش و یستی خوت بیت که خیراییه کە ی بکریته ( ۳۰۰ ) کیلوبایت به پیی ئاره زووی به شداربووان هیواردارین توانییتمان خزمه تیک بگه یین به میله ته که مان و به به شداربووانی کۆره ک تیلیکوم .





# مالپەرە کوردیەکان

ئ/ نیشتمان

زنجیرە یەكەم

بۆ ئەوەی خوێنەرانی گۆڤارەكەمان ئاشنا بن بە سایتە کوردیەکان و زانیاریان هەبێت لەسەر سایتە کوردیەکان لە روی چەنداتیەتی و چۆنایەتی و هەروەها بتوانرێت سود لە سایتەکان وەرگیرن بۆ زانیاری و بابەت و هەوال و بەرنامە بەزمانی شیرینی کوردی گۆڤاری کۆمپیوتەر بە زنجیرە لەهەموو ژمارەیک کۆمەڵیک سایتی بەسود پیشمەش بە خوێنەرانی دەکات . بۆ ئەم جەرە ٣٠ سایتی کوردی فرە بابەتی بۆ ئامادەکردن بەهێوای سود بینین :

1. <http://www.hetawikurdistan.it> هەمەرەنگ و سایتیکی

بەتوانا

2. <http://www.pertwk.com> تایبەت بە پەرتوکی کوردی

هەمەرەنگ

3. <http://www.gzing.org> هەمەرەنگ و هۆنراوە و فرە

بابەت

4. <http://www.kurdishplatform.org> وتار و بابەتی گشتی

و هەمەرەنگ

5. <http://www.kurdishlibrary.org> پەرتوک خانە

کوردی

6. <http://www.kurd.it> تایبەت بە ئەنقال

7. <http://www.kurdistanpost.com> تایبەت بە هەوال و فرە

بابەت

8. <http://www.kurdistan.net> تایبەت بە هەوال و فرە

بابەت

9. <http://www.peyamner.com> پۆژنامە ی هاوڵاتی

10. <http://www.hawlati.com> تایبەت بە هەوال

11. <http://www.krg.org> حکومەتی هەریمی کوردستان

12. <http://www.nuserikurd.com> بلاوکراوەی کلتوری

کوردی

13. <http://www.helwist.com> تایبەت بە بلاوکراوەی گشتی

و هەوالی کوردی

14. <http://www.kurdistan.site> بنکە ی هەوال و راپۆرت

و بۆچون

15. <http://www.rojhalat.de> سایتیکی هەمەرەنگی

کوردستانی ئێران

16. <http://www.shores.de> هەمەرەنگ

17. <http://www.rojhalat.net> بژاڤی ژنانی کورد

18. <http://www.m-rasan.com> گۆڤاری راسان

19. <http://www.dengekan.com> سایتی دەنگەکان تایبەت

بە هەوال و بابەت

20. <http://www.xozga.com> ویب لاگی کوردی

21. <http://www.kurdland.com> هەمەرەنگ

22. <http://www.avestakurd.net> ئاقیستا سایتیکی فرە

رەنگ و هەوالنامە

23. <http://www.kurdistan.dailynews.com> تایبەت بە هەوال

و پرسى سیاسى گەلى کورد

24. <http://www.dilocan.info> گۆزانی و کلیپی کوردی

25. <http://www.garmyan.com> تایبەت بە کتیب و سیدی

26. <http://www.santarimnalan.com> سایتی بەرگری کردن

لە مندان

27. <http://www.keskesor.info/ku> سایتی کەسک و سۆر

هەمەرەنگ

28. <http://www.kurdproj.com> پۆژی کوردی هەمەرەنگ

29. <http://www.kurdistan4all.com> تایبەت بە زۆربە

سایتە کوردیەکان

30. <http://www.halabjamonument.com> مۆنۆمێنتی

هەلەبجە



# دانانی (Google) له ویندۆزی قیستا

نا: دیار هه زیز  
سه رچاوه : البوابه العربیة

له ههنگاوێکی نوێ و چاوه پوان نهکراودا له م دواییه کۆمپانیای مایکروسۆفت گرتنه بهری سیاسهتیکی نوێی بۆ پیشخستنی سیسته می ویندۆزه نوێیه که ی (قیستا) راگهیاند ، ئەم سیاسهته نوێیه خۆی دهبینیتوه له پێگه دان به دروستکارانی ئامییری کۆمپیوتەر به دانانی بزۆینهری گهرانی (Google) و سایت به ناوبانگهکانی تری گهران له ناو ویندۆزی قیستا ، به هه مان شیوه کۆمپانیاکه ئەم راگهیاندنه ی بۆ ئەو شه فافیه ته گێرایه وه کۆمپانیاکه دهیگریته بهر به مه بهستی کردنه وه ی دهرگای رکابه ری کردن له نیوان دروستکارانی ئامییری کۆمپیوتەر له لایه ک و پسپۆرانی بواری پیشخستنی بهرنامه کان له لایه کی تره وه .

له هه مان کاتدا مایکروسۆفت له هه ولی پلان دانانه بۆ دهسته بهر کردنی خزمه تگوزاری یه کی نوێ ی گهرانه تا وه کو به هۆیه وه رکابه ری خزمه تگوزاری گهرانی (Google) ی پێ بکات له ویندۆزه نوێیه که ی له کۆتاییدا کۆمپانیاکه پیشکesh کردن و به کارهێنانی ویندۆزی ( قیستا ) ی له لایه ن به کارهێنهرانه وه خسته سه ره تای سالی ۲۰۰۷ .

جۆی ئاماژه پێدانه کۆمپسیۆنی نه وروپی له ماوه یه کی پیشووتردا سزای ۲۸۰ ملیۆن یۆرۆی خستبووه سه ر مایکروسۆفت به هۆی پابه ند نه بوونی به به ئینه کانێ سه باره ت به کاری پێخۆشکردنی له لایه ن کۆمپانیاکه بۆ رکابه ری کردن مۆری کردبوو .





## هه وال پيداني سايٽڪ که چي

### به سهر نامه که تدا ديت

نويسي // محمد عولا قادر - شهلازوه

Muhammed51@yahoo.com

ٺهه سايٽه خزمه تگوزارييه کي زور دهگهه پيشکدهش به به کارهينره کاني دهکات، کهوا هه لدهسي به هه وال پيدانت دهر باره ي ٺهه نامه ي نار دوته بو هه ره که سيک بيٽ، ٺايا هه لساوه به خويندنه وه ي نامه که يا خود نا ؟ چه ند جار خويندنه وه ؟ وه هه ر جار يک له خويندنه وه ي چه ن کاتي خاياندوه ؟ وه چه ند نامه که ي کردوه وه وه خستويه ته پشت باکگراوندوه ( واته بهرنامه يه کي تري کردوته وه )، وه ٺايا هه لساوه به نار دنه وه ي بو پوس تيکي تر، وه چندين خزمه تگوزاري تر ... ، که به راس تي سايٽيکه خزمه تگوزاري جوان پيشکدهش دهکات، به لام له وانه يه بو که سانيک دلته نگيه که دروست بکات به وه ي که نايانه وي که س بزانيٽ که نامه يان بو هاتوه ، وه ٺايا خويندنه وه ي يا خود نا ؟. ناو نيشاني سايٽه که بري تي يه له <http://www.readnotify.com> ، وه داوي زانياري که سي زورت لي ناکات ، وه پيوستت ناکات به دابه زاندي بهرنامه بو ٺيو ٺامي ره که ت، به لکو به تو مار کردني ناويک و وشه ي تي په رپوون کرداره که کو تايي ديٽ، وه پيوستيه کان ته نها بري تي يه له نوسي ني ٺهه به شه نووسي نه [readnotify.com](http://www.readnotify.com) له داوي ناو نيشاني ٺيمه ي لي ٺهه که سه ، بو نمونه ٺه گهر ناو نيشاني ٺيمه ي لي بهم شيويه بوو [kameran76@walla.com](mailto:kameran76@walla.com) ، ٺهوا ده بيٽه [kameran76@walla.com/readnotify.com](http://www.kameran76@walla.com/readnotify.com) ، وه ده توانري هه ر ريگايه که به کارهينريٽ بو نار دني نامه ، هه ره سايٽي به شدار بووي پوس ته که يا خود بهرنامه ي outlook express

وه هه روه ها ده تواني هه ره له م سايٽه وه نامه کانت بنيري به لام چو ن بزانيٽ چي به سهر نامه کانمان داديت ؟ له وه لامدا ده ليٽي چن هه لبرارد هيه کمان هيه به بو ٺهه کاره ، يان ده چين بو ٺيو ٺهه سايٽه وه ناوي به کارهينره له گهل وشه ي نهيني ده نووسي ن، وه داويي ده چين بو به شي (رسائلڪ - your message)، بو ٺهوه ي ليستي نامه کانمان بو به ديار که ويٽ که نار دوه وانه ، له هه ره شوينيک بيٽ که نار دوه وانه ، وه ليسته که پيکهاتوه له خسته يه که که خانه کاني بهر واري کردنه وه ي نامه کان و ناو نيشاني ٺهه که سه ي بوٽ نار دوه و بابيه تي نامه که و وه خانه ي ٺايا نامه که که روا ته وه يان نا ، وه ٺه گهر نامه که ت کرابوه وه له لايه ن که سي بهر امبه روه ٺهوا له ليسته که دا بهر واري کردنه وه که نيشان ده دات له ٺيو ٺهه سايٽه دا، وه ده تواني زانياري زياتر به ده ست بخهين به کليک کردن له سهر بهر واري کردنه وه که، ٺايا چه ند جار نامه که خويندنه وه ؟ وه ٺايا نار دويه تيه وه بو که سيکي تر ؟ وه چه ند جار نامه که ي کردوه وه وه خستويه ته ژير باکگراوندوه ؟ وه بهرنامه يه کي تري کردوته وه ، وه هه روه ها پيٽ ده ليٽت دهر باره ي جو ري سيسته مي کار پيکر دني به کارهينره که ٺايا ويندوزه ۹۵ يان ۹۸ يان ۲۰۰۰ يان .... هتد ، وه هه روه ها جو ري بهرنامه ي به کارهينره يا خود سايٽي به کارهينره بو کردنه وه ي نامه که، وه هه تا ژماره ي IP تاي به ت بهو ٺامي ره ي که له سه ري هتي ( به راس تي خزمه تگوزارييه کي تر سناکه )، يان هه لبرارد ه ي دوهم که بزانيٽ چي به سهر نامه کانتدا هاتوه ، ٺهويش به هه لبراردني ٺهوه ي کهوا سايٽه که خوي نامه يه که ت بو بنيريٽ وه هه والٽ پي بدات دهر باره ي کردنه وه ي نامه که ت هه ره لوکاته ي که ده يکاته وه، يا خود به پي ي بهر واريک که خوت دا يده نيٽ وه چه ندين خزمه تگوزاري تر که ده تواني ديار يان بکهين، وه هه لبرارد ه ي سي يه م بري تي يه له ٺاگادار کردنه وه ي خويندنه وه ي نامه کانت له پري ي کور ته نامه ي موباي ل SMS، وه هه روه ها سايٽه که له بهرنامه ي دا يه هه والٽ پي بدات له پري ي بهرنامه کاني ICQ و messenger ، وه له راس تي دا ٺهوه ي ٺهه م سايٽه پي ي ٺهه لده سي بري تيه له وه ي کهوا ٺهوه شه يه ي زيادي ده کهين بو ناو نيشاني نامه که که بري تيه له ( [readnotify.com](http://www.readnotify.com) )، واله نامه که ت ده کات که به



ناۋىشان دىيارى بىكەت بۇ ھەۋال پىدانت .  
لە كۇتايىدا پىرسىيىكى گىرگ دىتە پىشەۋە ئەۋەش ئەۋەيە  
ئايا دەكرى خۇمان دەربازىكەين لەخزمەتگوزارى ئەم سايىتە؟  
بەۋەي نامەكە بخوئىنىتەۋە ۋە سايىتەكە پىيى نەزانىت، ۋە  
نېرەرى نامەكە نەزانىت كەۋا ئايا نامەكەى خوئىنراۋەتەۋە يان  
نا، ۋەلامەكەى بىرىتە لە بەلى ۋە نەخىر لەھەمان كاتدا ، چۈنكە  
سايىتەكە خۇي دەيلىت كەۋا لەھەندى كاتدا سايىتەكە ناتونى  
كەشقى ئەم حالەتە بىكات .

سىرقەرى ئەم سايىتەدا بىرات، ۋەلەمەۋە سىرقەرىكەن ھەلدەسن  
بەزىادىكرىنى چەند رەمىزىكى پىرۇگرامى تايىتە، بۇ  
بەدۋادچوونى نامەكە (Tracking code)، ۋەلەۋ كاتەى  
نامەكە دەخوئىنىتەۋە دووبارە ئەم رەمزانە دەگەرىنەۋە ھەمان  
سىرقەرى ئەم سايىتە لەگەل كات و بەرۋارى خوئىندەۋەى  
نامەكە، ۋە لەۋىدا خەزىن دەكرىن لە ئەرشىقى بەكارھىنەرەكە،  
ياخود دەنېردى بۇ پۇستەكەى لەشىۋەى نامەيەك ، ۋە  
يەككىكى تر لەتايىتەتەندىيەكانى ئەم سايىتە ئەۋەيە كەدەتۋانى  
زىاد لەچەندىن ناۋىشانى پۇستە بنووسىت، بەلام دەبىي يەك

# Re@Notify

track your email

Welcome to ReadNotify.com !

ReadNotify lets you know when email you've sent gets read

Length of Reading  
Find out how long they read your email for

Start here!

Optional Plugin

PDF Tracking

kameran7605@yahoo.com

home

Click here to learn about ReadNotify

Member Sign-in

email:

password:

Sign-in

Sign up now - Free!

Your existing email address:

GO!

۳. ھەندى لە كۇمپانىا توندرەۋەكان و دام و دەزگای سەربازى  
سىياسەتېكىان ھەيە كە دەبىتە ھۆى قەدەغەكرىنى ھەۋال  
پىدانى ئەۋەكەسەى كەۋا نامەى ناردوۋە بۇيان، لەبەرئەۋە ئەم  
خزمەتگوزارىيە كارناكات لەگەل ئەمانە .  
۴. ھەۋال دەگاتە دەستى نېرەرى نامە ئەگەر مەرۇۋ نامەكە  
بخوئىنىتەۋە، بەلام ئەگەر مەرۇۋى ئالى (رۇبۇت) بىخوئىنىتەۋە  
ئەۋا ھىچى بەدەست ناكات، ياخود ئەگەر بەرنامەيەكى تايىتە  
دەبىرىت بۇ ۋەلامدانەۋەى نامەكان بە شىۋەيەكى ئۆتۈماتىكى .

۱. ھەلسان بەخوئىندەۋەى نامەكە كە لەھالەتى پەيۋەندى  
كرىن نەبىت بە ئىنتەرنېتەۋە (offline)، بۇ نمونە لەكاتى  
ھاتنى نامەيەك بۇمان لە بەرنامەى outlook express ۋە بى  
ئەۋەى سەھمى ماوس بخەينە سەر نامەكە، پاشان پەيۋەندى  
بەتۈرى ئىنتەرنېت بىچىرت، لەۋ كاتەدا ئەم سايىتە ناتونى  
كەشقى ئەم حالەتەى خوئىندەۋە بىكات، ۋە ھىچ نامەيەك بە  
دەستى نېرەرى نامەكە ناكات،  
۲. ھەندى پىرۇگرامى كۇنى پۇستى ئەلىكترونى ناتۋانى مامەلە  
لەگەل ئەم خزمەتگوزارىيە بىكات ، لەبەرئەۋە نېرەرى نامە ھىچ  
ھەۋالىكى پىناكات دەربارەى خوئىندەۋەى نامەكەى، ھەلبەتە  
ئەۋ پىرۇگرامانە ئىستازۇر كەم بەكاردىن .



## ۳۰ رېڭا بۆ پاراستنى پۆستى ئەلكترونى لە شكاندن ودزىن

ئا: جوتيار عبدالجبار



گومانى تىادانىيە كە لەپۆڭگارى ئەمۇدا پۆستى ئەلكترونى پۆلىكى گىنگى بىنيوۋە لە گواستەنەۋى ھەۋال و زانىيارىيەكان لە نىۋان مۇقەكەندا ، كە لە رېڭەيەۋە دتوانرېت نامە و پەڭگە (فایل)ى جۇراو جۆر بىنرېت نمونەى پەڭگەى وىنە و بەرنامە و نۆر بابەتى تر ، ۋە بەرچاوترىن سوۋدى پۆستى ئەلكترونى بىرىتيە لە گىتوگۇگۇردن (چات) كە نۆرەى تاكەكانى كۆمەلگاي بە خۆيەۋە پەيۋەست كىردە . لەبەر ئەو سودانەى كە پۆستى ئەلكترونى ھەيەتى ، پۆستى ئەلكترونى ۋەكو پىۋىستىيەكى تىرى پاپەراندىنى ژيانى لىھاتوۋە شان بە شانى ئامىرەگىنگەكانى ۋەكو تەلەفون ۋەمۇبايل و ھاكس ھتد . ھەر

لەبەرئەۋەشە كە ژمارەى ئەو كەسانەى كە قۇرمى بە ئەندام بوونى پۆستى ئەلكترونى پىدەكەنەۋە لە زىاد بوون دايە ، بۆ ئەم مەبەستەش جۆرەھا مالىپەردىرۇست كراون كە پۆستى ئەلكترونى پىش كەش بە بەكارھىتەرانىيان دەكەن جا ئەو پۆستە بە پارە بىت يان بە خۇپايى . بىگومان ئەم پۆستە ئەلكترونىيە زانىيارى تاييەت بە كەسەكانى پى دەگۇزىزىتەۋە لەبەر ئەو پىۋىست بە بونى وشەى تىپەپ بوون يان وشەى نەيتى دەكات ئەمەش بۆ ئەۋەيە كە تەنھا خاۋەنى پۆستە ئەلكترونىيەكە بتوانىت پەفتارىە پۆستەكەى خۆيەۋە بكات . بەلام ھەندىك جار پۆستە ئەلكترونىيەكان پەۋبەپوۋى شكاندن و دزىن دىن لە لايەن ھاكەرەكانەۋە ، ئەۋىش بە بەكارھىتەرانىيان بەرنامەى تاييەت بەۋ بۋارە كە ئەم بەرنامانە لە تواناياندا ھەيە وشەى تىپەپوۋى پۆستە ئەلكترونىيەكان بىشكىنن ۋە پاشان پەفتار پىتەۋە كىردنى پۆستە ئەلكترونىيەكە لە لايەن كەسى بەكارھىتەرى ئەو جۆرە بەرنامانە واتە (ھاكەر) .

لە بەر ئەۋە بۆ ئەو كەسانەى كە پۆستى ئەلكترونىيەكان ھەيە ۋە ئارەزى ئەۋە ناكەن كە كەس وشەى تىپەپوۋى پۆستە ئەلكترونىيەكەيان بزانىت ۋە بە دۋاي رېڭا چارەدا دەگەپىن بۆ ئەۋە مەبەستە ، ئەۋا لىرەدا (۳۰) رېڭا بۆ پاراستنى پۆستە ئەلكترونىيەكەيان لە شكاندن خراۋەتە پوۋ كە بىگومان سوۋدى لىن دەبىنرېت بۆ پاراستنى پۆستى ئەلكترونى

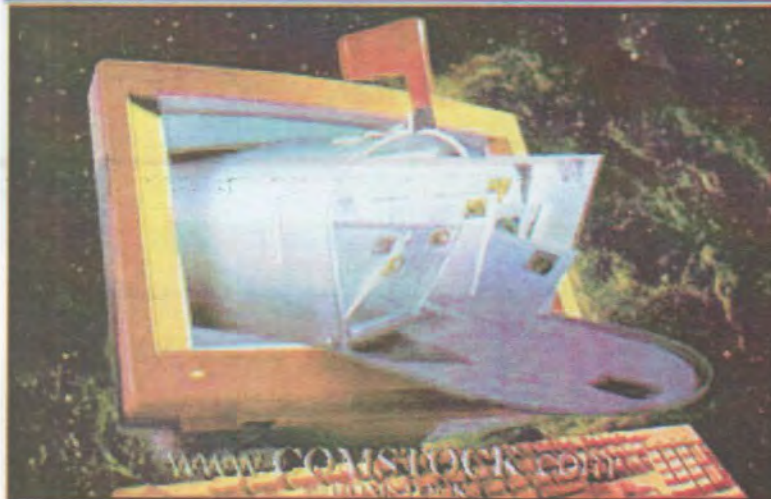


۱- وشەى تىپەپوۋى كورت تر بىت ئەگەرى شكاندى زىاتەرە .

۲- وشەى تىپەپوۋى بىرىتى بىت لە تىكەلى ھىما و ژمارە و پىت ۋەكو ئەم شىۋەيە: (MYO~QM/+\_ ^%BO\*ZP319)

۳- وشەى تىپەپوۋىك دانەنرېت كە بتوانرېت بە ئاسانى بەھۆى تەختەكلىلەكە (كىبۇرد)ۋە بىنوسرېت ، ھەرچەندە ئەۋە دوو مەرجەى سەرۋەشى تىادا بىت ، واتە ئەگەر بەم شىۋەيە بوو ئەۋا ئەگەرى شكاندى زىاتەرە: (QWERTYUIOP123\*&^%\$#@!~) ئەگەرلەۋ وشەى تىپەپوۋى سەرۋە ورد بىيىنەۋە تىبىنى ئەۋە دەكەين كە ئاسانكارى ھەيە لە داخل كىردنى پىتەكان و ژمارەكان و ھىماكان لەبەر ئەۋەى بەپىز داخل دەكرىن يەكەم جار پىتەكان كە دەكەنە بەشى سەرۋەى تەختەكلىلەكە بەدۋاي ئەۋە ژمارەكان داخل دەكرىن كەدەكەنە سەرۋى پىتەكان لەسەر تەختەكلىلەكە ۋە بەدۋاي ئەمىش دا ھىماكان داخل دەكرىن كە ئەمانىش بە داگرتنى كلىلى شەفت و بەكارھىتەرانى كلىلەكانى ژمارەكان كە دەكەنە سەرۋى كلىلى پىتەكان داخل دەكرىن ، لەبەر ئەۋە وا باشترە كە جۆلە ھەبىت لە نىۋان كلىلەكانى سەر تەختە كلىلەكە ۋە بە شىۋەيەكى ھەرەمەكى وشەى تىپەپوۋى بىنوسرېت تا بە گرانى بتوانرېت ئەۋە وشەى تىپەپوۋى بەخەملىنرېت يان بدۆزىتەۋە .





۵- وشەى تىپەپويون برىتى نەبىت لە ژمارەى بە دواى يەكدا  
ھاتوو تەننەت برىتىش نەبىت لە ژمارەى تىكەل ، لە گەل  
ئەوۋى تۆ وای دەبىنىت كە گران بىت شكاندى بەلام لىرەدا  
بەرنامەى تايىبەت ھەيە بۆ دەرخستنى وشەى تىپەپويون جا  
ژمارەكان بەدواى يەكدا ھاتىن يان تىكل بن ھەرچەندىك ئەو  
وشەى تىپەپويونەش درىژ بىت ، ۋەكو ئەم شىۋانەى  
خوارەو:

(۱۲۳۴۵۶۷۸۹ يان ۱۲۳۳۳۳۴۴۴۴ يان ۱۰۲۰۳۰۴۰۵۰۶) ۋە بەو

شىۋەيە ....

۵- باشتر وايە كە وشەى تىپەپويون دور بىت لە ھەر  
زانبارىيەكى پاستى كە پەيوەندى بە خۆتەو ھەبىت ۋەكو

ژمارەى تەلەفون يان ناوى خۆت يان ناوى شارەكەت يان ناوى دەولەتەكەت يان پۆلى لە دايك بوونت چونكە ئەم جۆرە وشە  
تىپەپويونانە ئەگەرى شكاندى زياترە .

۶- وشەى تىپەپويون دور بىت لە ناو ھەناو بانگەكانەو ۋەكو ناوى يارى زان يان ناوى گۆرانى بىژ ، ئەمەش لەبەر ئەوۋى كە ئەم جۆرە  
وشانە نزىكە لە بىرگەندەو ۋە بە ئاسانى دەخەملەنرەت .

۷- ئەبىت باوەرپت بەو كەسە ھەبىت كە پۆستى ئەلكترونى بۆ دەنرەت لەبەرئەوۋى ئەو كەسەى كە تۆ پۆستى ئەلكترونىت بۆ ناردو  
دەتوانىت دواى ماوہەيك لە ۋەرگرتن و پىدانى پۆستى ئەلكترونى زانبارى تايىبەت بە پۆستە ئەلكترونىيەكەت كۆيكاتەو ۋە سوودى لى  
بىبىنىت بۆ دەرخستنى وشەى تىپەپويونى پۆستە ئەلكترونىيەكەت .



۸- وشەى تىپەپويون برىتى نەبىت لە ناوى نىنەرى  
پۆستى ئەلكترونى (مەبەست لە نىنەرى پۆست  
ۋاتە (Yahoo, Google, .....)) ئەگەر ناۋىكى  
زىاد كراۋىشى لە گەلدا بىت ۋەكو ئەم نمونەيەى  
خوارەو:

(snowfallasowfallitgoyahoo.com)

۹- ۋا باشترە كە وشەى تىپەپويون بگۆردرەت لە  
نىۋان ماوہەيك بۆ ماوہەيكى تر .

۱۰- ئەگەر زياتر لە پۆستىكى ئەلكترونىت ھەبىت ۋا  
باشترە كە ھەر يەكەيان وشەى تىپەپويونى تايىبەت  
بە خۆى ھەبىت ، لەبەر ئەوۋى ئەگەر ھەمان وشەى  
تىپەپويونىان ھەبىت ئەو شكاندى وشەى  
تىپەپويونى يەككىيان بەسە بۆ شكاندى وشەى  
تىپەپويونى ئەوانى ترىش .





# ODC بۆ داوێڵوودکردن

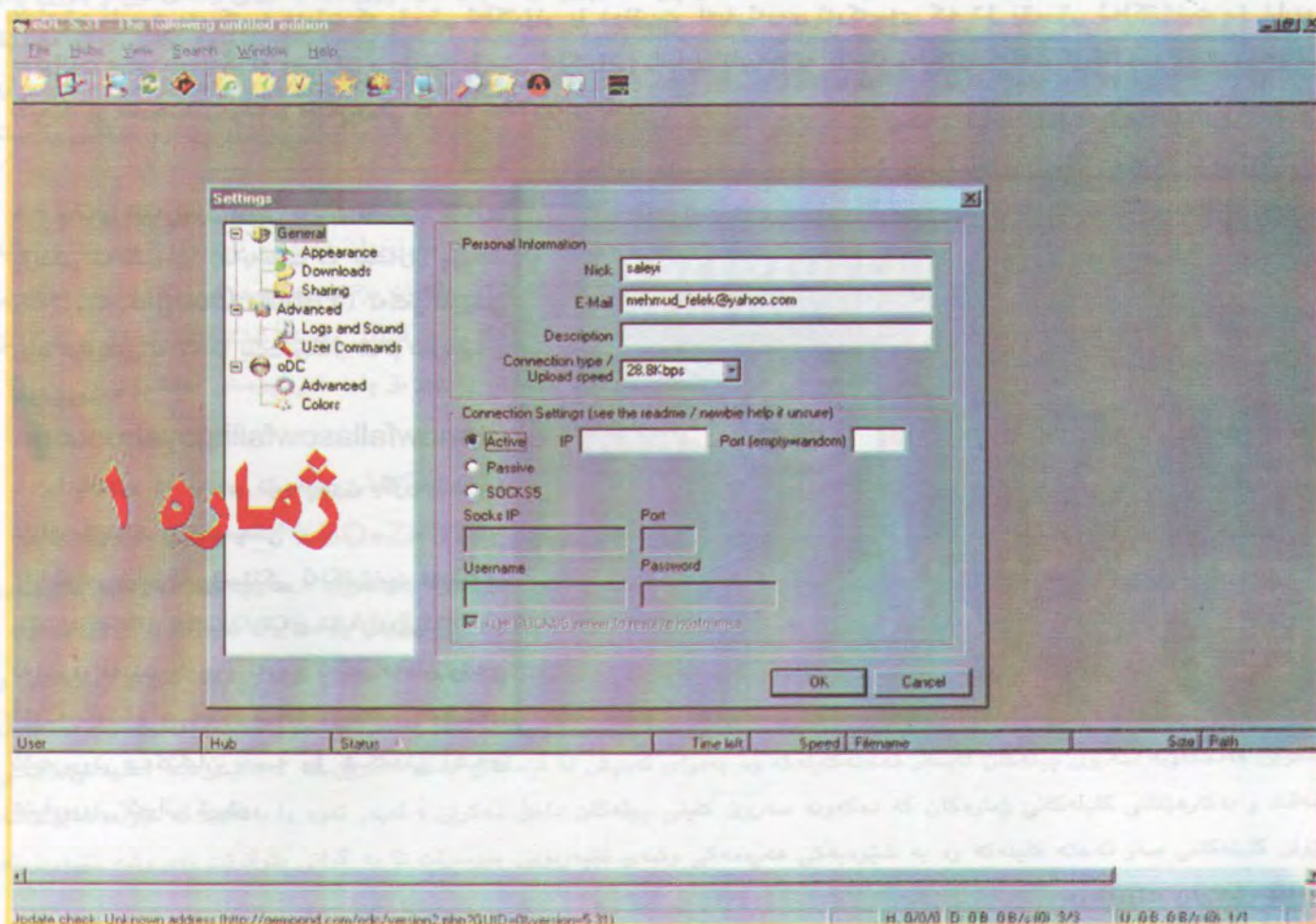
ئا: محمود محمد حسن ساهه‌یی

[mehmud\\_felek@yahoo.com](mailto:mehmud_felek@yahoo.com)

ئیمه کاتیڤ ئه‌چینه سه‌ر هیلی ئینته‌رنیته و به‌مانه‌وی شتیڤ دابه‌زیڤن له‌وانه‌یه نه‌توانین وه‌کو پڤویست شه‌و به‌رنامه‌یه که ئیمه پڤویستمان پڤی ی هه‌یه ده‌ستمان که‌وی، ئینجا لی‌ه‌ردا شه‌م پڤوگرامه کاری ژووره‌کان و (Hub) مان ژۆر به سانایی بۆ ئه‌نجام ئه‌دات بگه‌ له‌وانه‌یه هه‌ندی کلپ و فیلم دابه‌زیڤنی که هیشتا بلاو نه‌کراوه‌ته‌وه له‌ بازاره‌کاندا که تۆ وه‌کو به‌شدار بوویه‌ک ئه‌چیت هیلی کۆمپیوته‌ره‌که‌ت به‌ هیلیکی جیهانی یه‌وه ئه‌به‌ستیه‌وه واته‌ تۆ له‌ نامیری خه‌لک شت ئه‌هینی و خه‌لکیش به‌هه‌مان شیوه‌ شت له‌ ناو ئامیره‌که‌ت ئه‌به‌ن. بۆ دابه‌زاندن پڤوگرامه‌که‌ له‌ به‌شی گه‌رانی (Google) بنووسه (Odc) و پاشان دابه‌زیڤنه‌ که ته‌نها قه‌باره‌که‌ی (۱,۸۵ mb) وه‌ به‌خۆپاییه‌ دوای دابه‌زاندن (Install) ی بکه‌و شه‌م هه‌نگاوه‌ بکه‌:

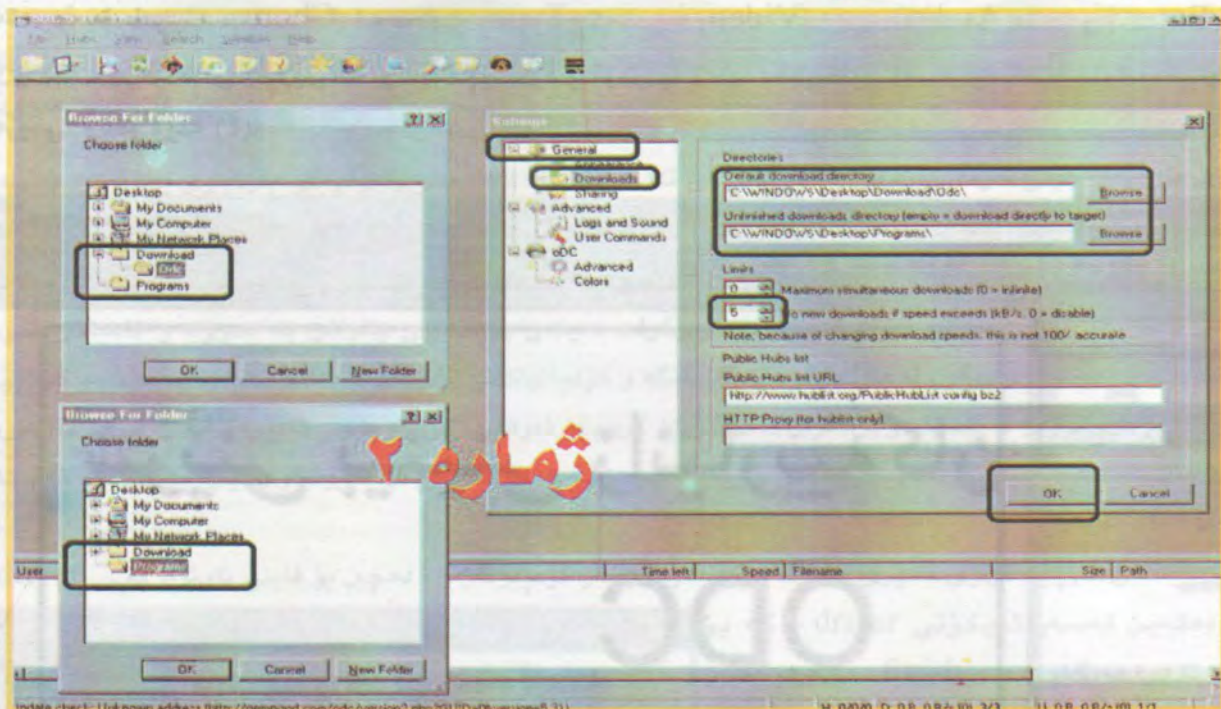
به‌رنامه‌که‌ بکه‌وه‌و به‌شی (Setting) دابگه‌وه‌ له‌ به‌شی (General) به‌ناویڤ بڤۆره ژووره‌وه‌و ئیمه‌یله‌که‌ت بنووسه‌وه‌.

وه‌کو وینه‌ ژماره (۱):

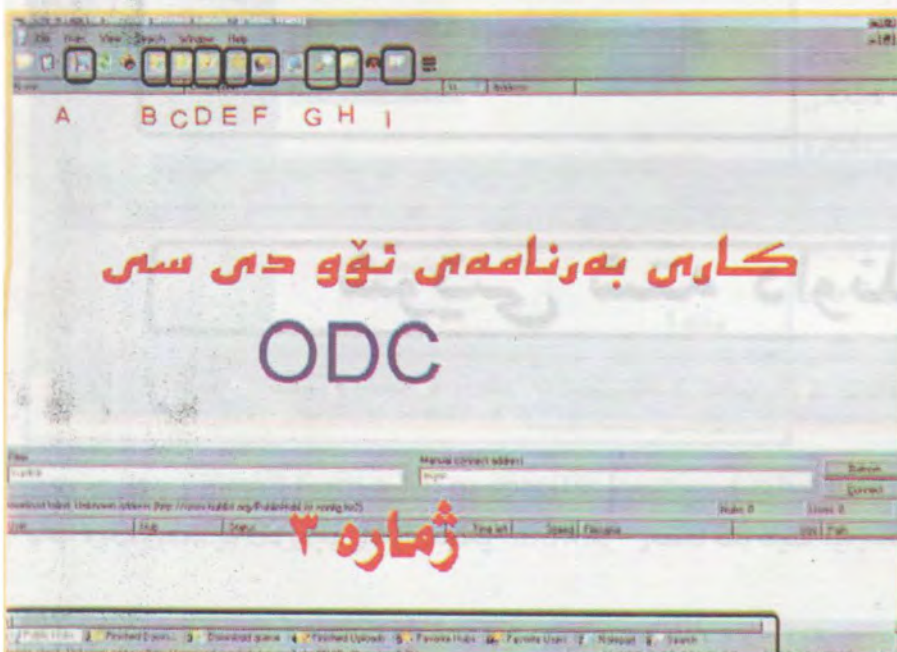




ئینجا نه چینه سهر بهشی (Download) بهشی (Browse) دائه گرین له ههردوو شوینه که دا بو ئه وهی شته دابه زینراوه کان له شویناندا هه لښگیرین و له بهشی (Limits) یه که م وهکو خوی دهست کار مه که و دووه میان بکه به ژماره یه که بو نمونه (۵) واته نه گهر دابه زاننده که له (۵) کیلو بایت که متر بوو وازی لی بیننه و له دوا ییدا (Enter) دابگره له سهر بوردی دوگمه کان. وهکو وینه (۲):



ژماره ۲



ژماره ۳

ئینجا بهشی (A) واته (Public Hubs) دابگره بو چوونه ناو ژووره کانه وه. (B) (Download Queue) بو بینینی ئه و زانیاری یانه یه که ئیستا دائه به زی. (C) (Finishid Download) بو بینینی زانیاری یه دابه زینراوه کان. (D) (Finishid Uploads) بو بینینی ئه و شتانه ی که خه لک ئه یبه ن. (E) (Favorite Hubs) بو بینینی ئه و زانیاری یانه ی که پیشتر دابه زاننده وه. (F) (Favorite Users) بو بینینی ئه و که سانه ی که پیشتر زانیاری دابه زاننده وه. (G) (Search) که گرنگترین به شه و ئیمه مه به ستمانه. وهکو وینه (۳):



شوینى بینینی زانیاریه کان

ODC

شوینى شته داوونلۆد کراوه کان



## ناساندنى ئامىرى ZTE بەچەند ھەنگاۋىكى كورت

ئادەتتىكى ھەمبەرى

ۋەك دەزانىر ماۋەيەكە ھىلى خىزمەتگوزارىيە ئىنتەرنىتى بى تەل ( wireless ) بىلەن ۋەيەكە بىرچاۋى بەخۇيەۋە بىنەۋە لە شارى ھەۋلىر ، يەكەمىن ھەنگاۋ و ھەۋلى سەرکەۋتوۋ لەيەن كۇمپانىيە ( dalia sat ) ۋە ۋە . ئەم كۇمپانىيە تاۋەكو ئىستا دوۋ ئەۋە ئامىرى بى تەلى پەيۋەندى ھىناۋەتە ھەۋلىر ( يەكەمىن ناسراۋە ھە ھۋەي تىران ناسراۋە ھە ZTE ) ھەنگاۋەكانى ناساندنى ئامىرى يەكەم گىشت كەسىك بى گىروگرفت دەيەن بۇ ئەۋەى بىتوانن بە سوۋك و ئاسانى سوۋد لە خىزمەتى ئىنتەرنىتى بى تەل ۋەربىگرن لە مال ياخود لە فەرمانگە و كۇمپانىيەكانى خۇيان ، بەلام ئەۋەى تىبىنىم كىرەبىت لە ناساندنى ئامىرى دوۋم زۆر لە ناسياۋ و برادەران ھاموشۇيان كىردم بۇ ئەۋەى بىزانن كە بۇچى ئامىرەكانىيان پى دانامەزىت و ناتوانن بىناسىنن لەسەر كۇمپىوتەرە تايەتەيەكانى خۇيان . لىرەدا بە چەند ھەنگاۋىكى كورت و خىرا بەيەكەۋە ئەم ئامىرە دەناسىنن :

۱ - سى دى يەكەى ھاۋپىچ كراۋى ئامىرى ZTE دەكەينەۋە لەسەر كۇمپىوتەر و ، دەچىن بۇ قايلى ئاۋتراۋ بە : usb driver و كلىك دەكەين لەسەر ئايكۇنى driver ە كە بۇ ناساندنى و تا دوا ھەنگاۋ كە : finish بەردەۋام دەبىن ( ئەم ھەنگاۋە زۆر كورت و خىرا بەرپەۋە دەچىت ) .

۲ - دواى ناساندنى driver دەكەى ناۋ سى دى ھاۋپىچ كراۋ ، ئىنجا دىن ئامىرى ZTE ى بە ھۋى ئەۋ كىبىلى پەيۋەندەرى ئىۋان ئەۋ و كۇمپىوتەر بەيەكەۋە دەبەستىنەۋە بە ھۋى كەلىنى USB .

۳ - لىرەدا كۇمپىوتەر داۋاى ئەۋەت لى دەكات كە فايلىك ھىشتا ماۋە و تەكايە سى دى يەكە دابىنى و بىرۇ بۇ ئەۋەى تەۋاۋ ئامىرەكەت بىناسىنن ، ئەۋەى گىرنگە كلىك بەكەيت لەسەر no, not this time ۋەك لە ۋىنەى ژمارە ( ۱ ) دواى ئەۋە كلىك بەكە لەسەر فەرمانى next .

۴ - لەۋ پەنجەرەيەى داۋاى ئەۋەيان ھەلپىرە : ( advanced ) install form a list or specific location و ، كلىك بەكە لەسەر next ، پەنجەرەيەكى تىرت بۇ دىت لەم پەنجەرەيە كلىك بەكە لەسەر browse ، پەنجەرەيەكى بچوۋكت بۇ دەكرىتەۋە بەم شىۋەيە بە داۋاى قايلە دروۋستىۋەكە بگەرى :

My computer ---- local disk ( c : ) ---- program files ---- zte ---- zte\_usbdriver---- win2k&xp دواى ئەۋە كلىك بەكە لەسەر ok ۋە next پەنجەرەيەكت بۇ دەكرىتەۋە continue anyway دابگرە و ئىنجا finish پەنجەرەى سەرەكى دابگرە ، بەم شىۋەيە تەۋاۋ driver ى ئامىرى ZTE ى بە تەۋاۋى دەناسىنن لەسەر كۇمپىوتەرى خۆت .





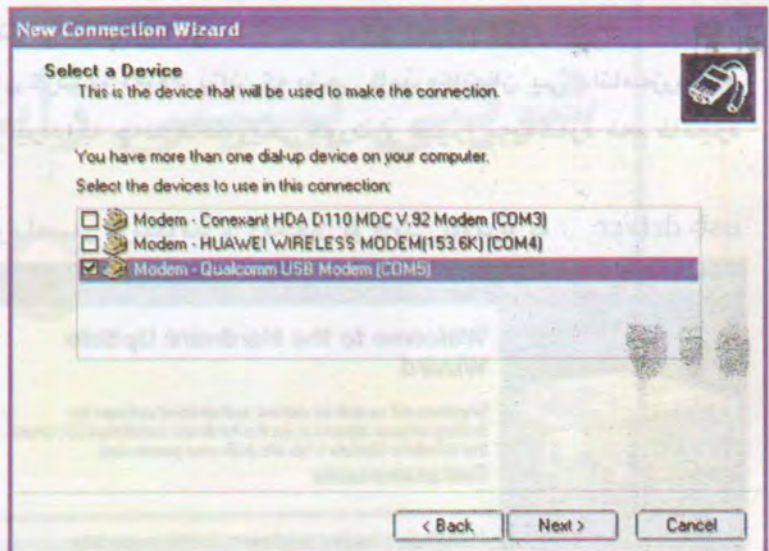
بیرۆكە : ئەوەی ناساندنی ئەم ئامێرە جیا دەکاتەوێ لەوەی پیشووتر ، لە هەنگاوەکانی ناساندنی ئامێری ZTE ئەو فایلە ی که پێویستە بۆ تەواو ناساندنی ، دواى install کردنی driver هەکەى ناو سى دى یەكە ئینجا دروست دەبێت و دەچیتە نێو فایلە تایبەتەى خۆی لە program files لە : partition c: ، که پێچەوانەى هەنگاوەکانی ناساندنی ئامێری huawei یە ، چونکە فایلەکان گشتیان لە کاتى ناساندن دەدۆزێنەوێ بە بوونی cd یەكەى ناساندنی هاوینچ ، بە واتایەكى تر دواى install کردنی driver هەکەى ناو سى دى یەكە دەتوانیت سى دى یەكە دەربێنین و کارەکانى خۆمان تەواو بکەین که هاوینچی هەنگاوەکانى ناساندنی ئامێری huawei یە که پێویست دەکات سى دى یەكە بەردەوام لە کارکردن بێت تا تەواو ناساندنی ئامێرەکە . هەنگاوەکانى دانانى پەيوەنددار بە ئەنتەرنېت - بە خێرایى

- 1.Start --- all programs --- accessories --- communications --- new connection wizard ( click )
  - 2.New windows : next --- next --- setup my connection manually --- next --- next
- ئەگەر هاتوو هەر قورسە بەشى ( hardware ) یكى تەرت هەبوو وەك مۆدەم ( modem ) یان نەرمەبەشى ( software ) تایبەت بە کارکردنی هەر مۆدەمىکى تری بەستراو بە کۆمپیوتەرەکەت جیا لەوەی ZTE ئەوا وەك وێنەى ژمارە ( ۲ )

qualcomm USB Modem هەلەدەبێتین که تایبەت بە ئامێرى ZTE. ئینجا next

- 3.ISP --- هەر ناویك بۆ نمونە : گۆران یان کوردستان --- next
- 4.Phone number : #777
- 5.User name : edjv password : edjv confirm password : edjv --- next

وێنە ۲



لە کۆتاییدا کلیک دەکەین لەسەر ئەو چوارگۆشەییەى وەك له وێنەى ژمارە ( ۲ ) دیاریکراوە ، بۆ ئەوەى کورتکراوەى پەيوەنددارى ئەنتەرنېت لەسەر desktop پەیا ببێت ، بۆ ئاسانى پەيوەندى کردن بە ئەنتەرنېت .

وێنە ۳



# هه موو کلیله کورټکراوه کان (Shortcut Keys) ی به رنامه ی Photoshop

عبدالرحمن علی

abdolrahmn4689@yahoo.com

## Edit

Clear (selection)	Delete / Back
Copy	Ctrl+C
Cut	Ctrl+X
Free Transform	Ctrl+T
Paste	Ctrl+V
Transform Again	Ctrl+Shift+T
Undo/Redo	Ctrl+Z

## Select

All	Ctrl+A
Deselect	Ctrl+D
Feather	Ctrl+Alt+D
Inverse	Ctrl+Shift+I
Reselect	Ctrl+Shift+D

## Image

Color Balance	Ctrl+B
Curves	Ctrl+M
Hue/Saturation	Ctrl+U
Invert	Ctrl+I
Levels	Ctrl+L

## Navigation

Last Filter	Ctrl+F
-------------	--------

## File

Close	Ctrl+W
Close All	Ctrl+Alt+W
Exit	Ctrl+Q
New Document	Ctrl+N
Open	Ctrl+O
Print	Ctrl+P
Revert	F12
Save	Ctrl+S
Save As	Ctrl+Alt+S

## View

Fit on Screen	Ctrl+0
Grid	Ctrl+'
Guides	Ctrl+;
Rulers	Ctrl+R
Zoom In	Ctrl++
Zoom In / Resize Window	Ctrl+Alt++
Zoom Out	Ctrl+-
Zoom In / Resize Window	Ctrl+Alt+-

## Navigation

Move View to Bot. Right	End
Move View to Top Left	Home
Next Document	Ctrl+Tab
Previous Document	Ctrl+Shift+Tab

## Tools

Decrease Brush Size	[
Increase Brush Size	]
Crop Tool	C
Eraser Tool	E
Gradient Tool	G
Pen Tool	P
Pattern Stamp Tool	S
Type Tool	T
Move Tool	V
Magic Wand Tool	W
Zoom Tool	Z
Hand Tool (toggle)	Space

## Window

All Palettes	Tab
Brushes Palette	F5
Color Palette	F6
Info Palette	F8
Layers Palette	F7

## Layer

Bring Forward	Ctrl+]
Bring to Front	Ctrl+Shift+]
Merge Layers	Ctrl+E
Merge Visible	Ctrl+Shift+E
Send Backward	Ctrl+[
Send to Back	Ctrl+Shift+[



## Add Remove Plus

### بۆ سرینه‌وه‌ی ئه‌و به‌رنامه‌ی که ناسردرینه‌وه

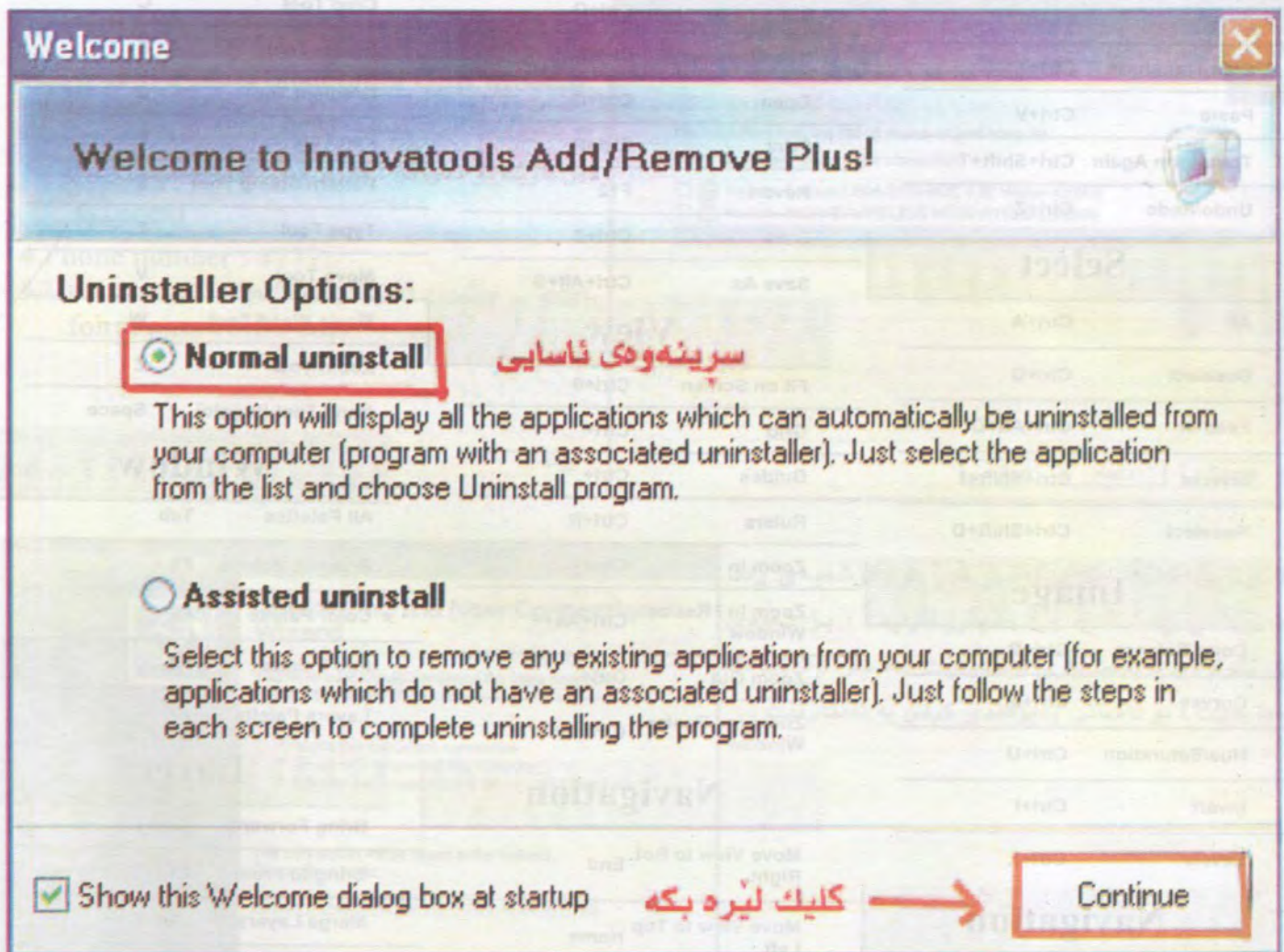
ئا: عبدالرحمن

Abdolrahman4689@yahoo.com



ئهم به‌رنامه‌یه به کاردیت بۆ سرینه‌وه uninstall ی ئه‌و به‌رنامه‌ی که له ناو control panel له Add Remove Programs ده‌مینه‌وه و لاناچن، ئهم به‌رنامه‌یه زۆر به ئاسانی لایان ده‌بات و ده‌یانسرپه‌ته‌وه به بێ ئه‌وه‌ی هیچ فایلێکی لێ بمه‌ینه‌وه :

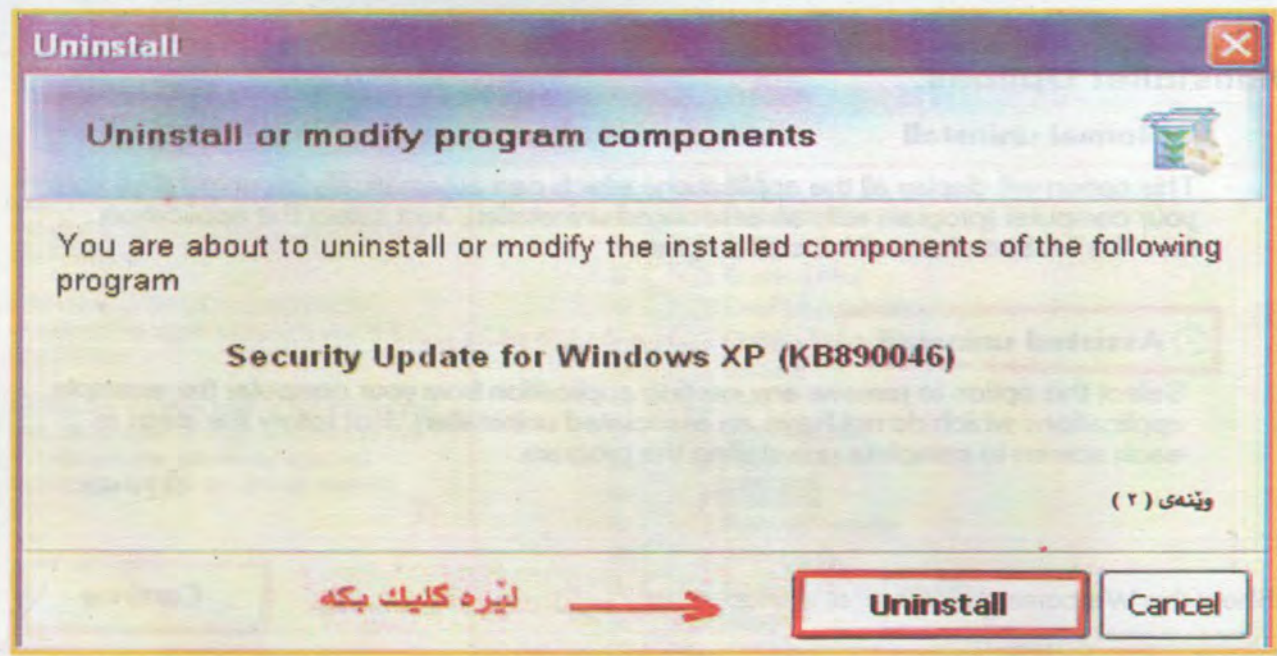
پیشه‌کی که به‌رنامه‌که ده‌که‌ینه‌وه ویندۆیه‌کمان دیته پیش، وینه (۱)



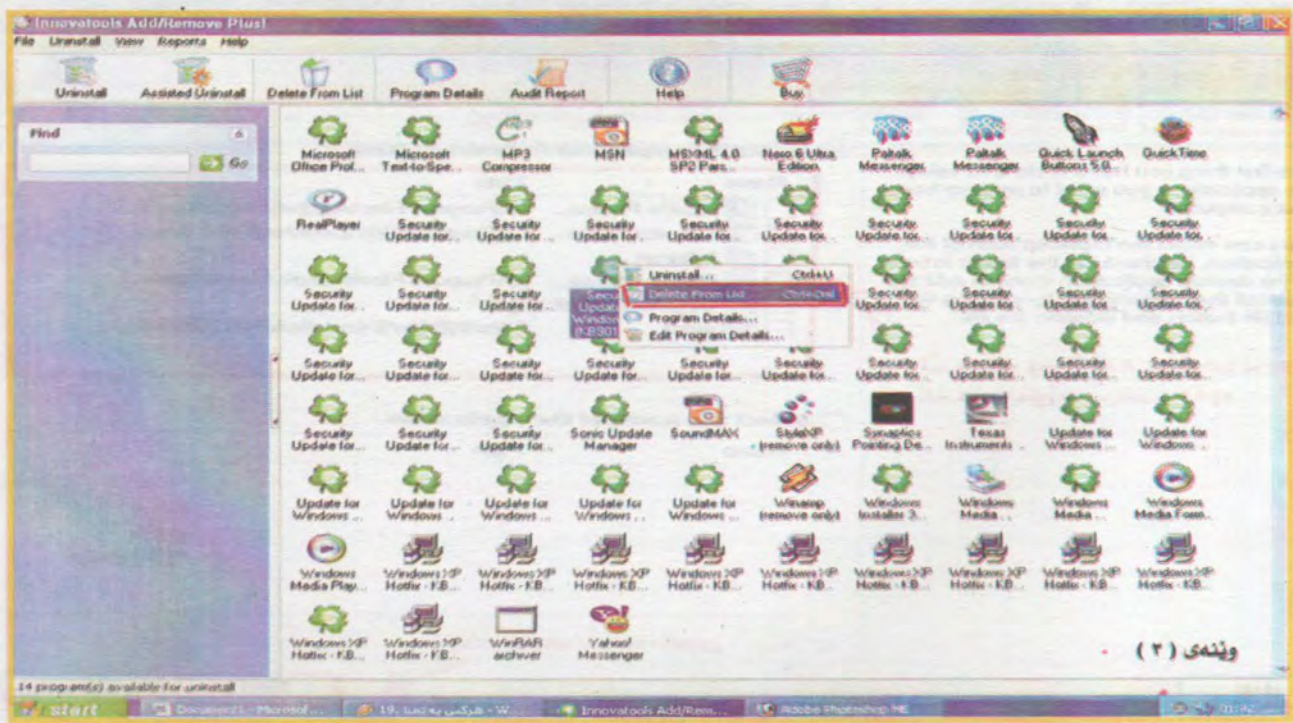
وینه‌ی (۱)



دوو ههلبژاردەى تێدايه، ههلبژاردەى يەكەمىيان Normal uninstall و ههلبژاردەى دووهميان Assisted uninstall، ههلبژاردەى يەكەم Normal uninstall: پرۆگرامەكان به شێوهیهكى ناسایی ریزکراون ئەو پرۆگرامەى که دەمانهویت بيسپێنەوه uninstall ی بکەین دەبێ کليکى لەسەر دەرکەين ئنجا کليک لەسەر uninstall دەرکەين ئنجا کليک لەسەر continue دەرکەين ئنجا Clean-up بهرنامهکه دەسپێتەوه وینە(٢)



بەلام ئەگەر بمانهویت تهنه له ناو Control panel دا نه مینیت، ئەوا کليکى لای راست لەسەر ئايکۆنى بهرنامهکه دەرکەين و Delete from list ههلبژيرين و کليک لەسەر Delete دەرکەين، وینە(٣).

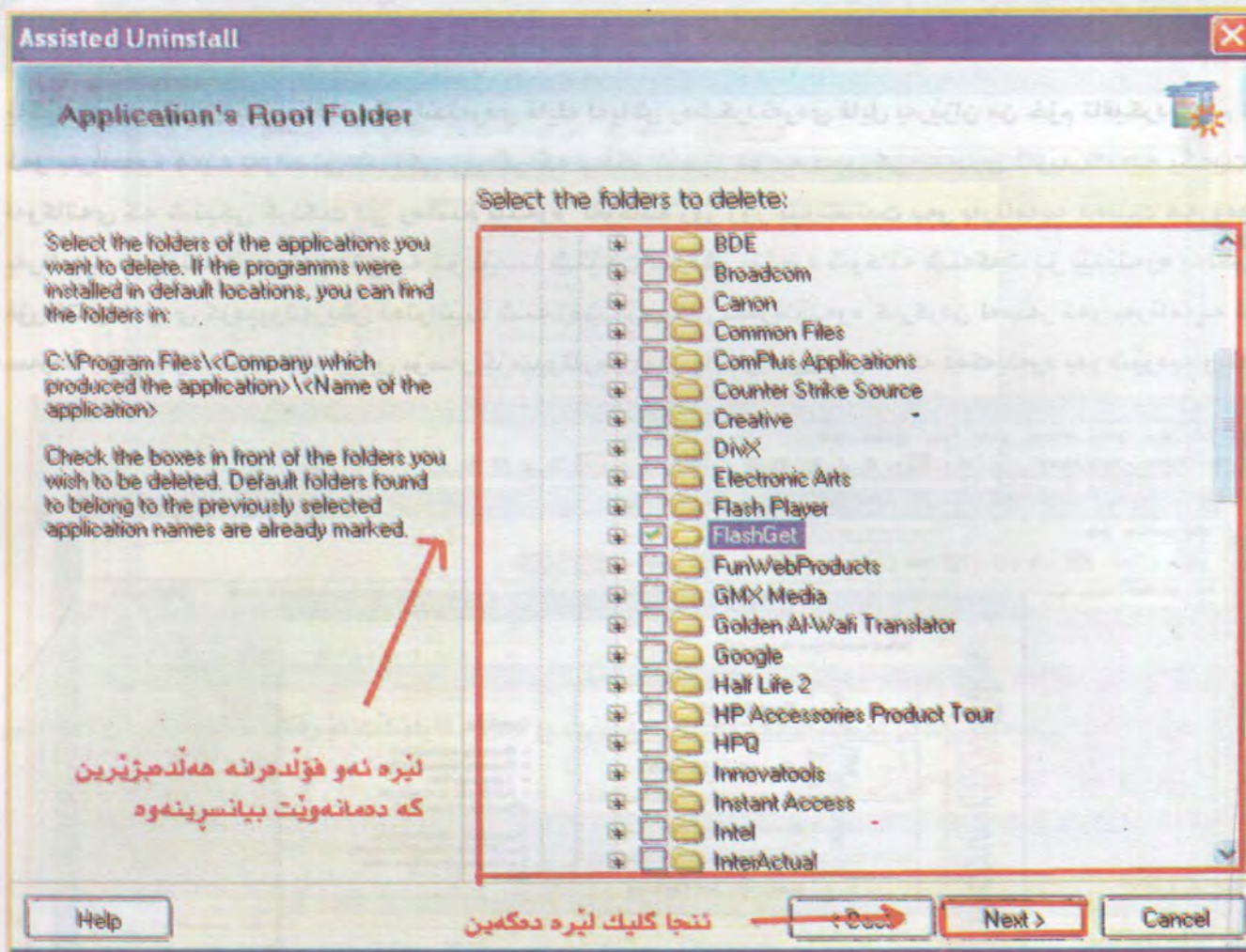




04



ئىجا ئه‌و فولده‌رانه‌ى كه ده‌مانه‌وێت بيارىسپىنه‌وه ده‌سنىشانىيان ده‌كه‌ين دووباره Next ده‌كه‌ين، وێنه (۶)، تا كۆتايى ئىجا Finish ده‌كه‌ين.



وێنه‌ى ( ۶ )

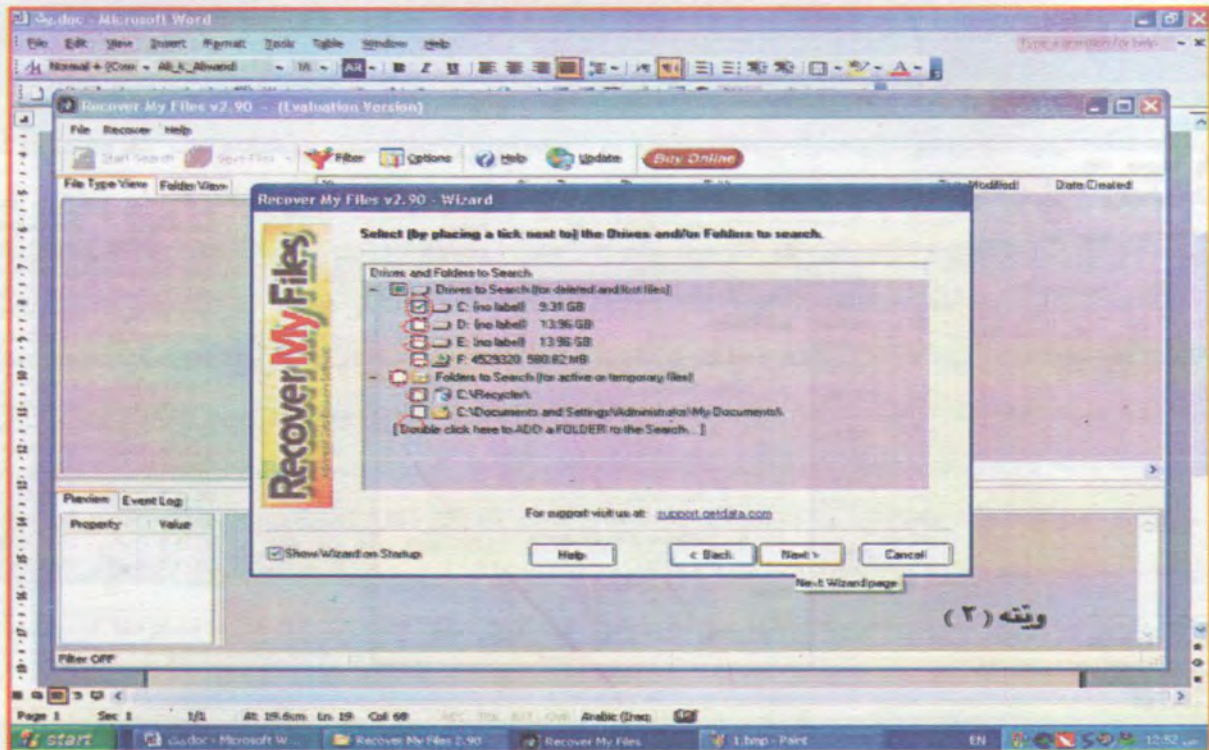
بهم شیوه‌یه ده‌توانین ئه‌و به‌رنامه‌ به‌سپىنه‌وه كه پێشتر پێمان نه‌ده‌سپرایه‌وه.



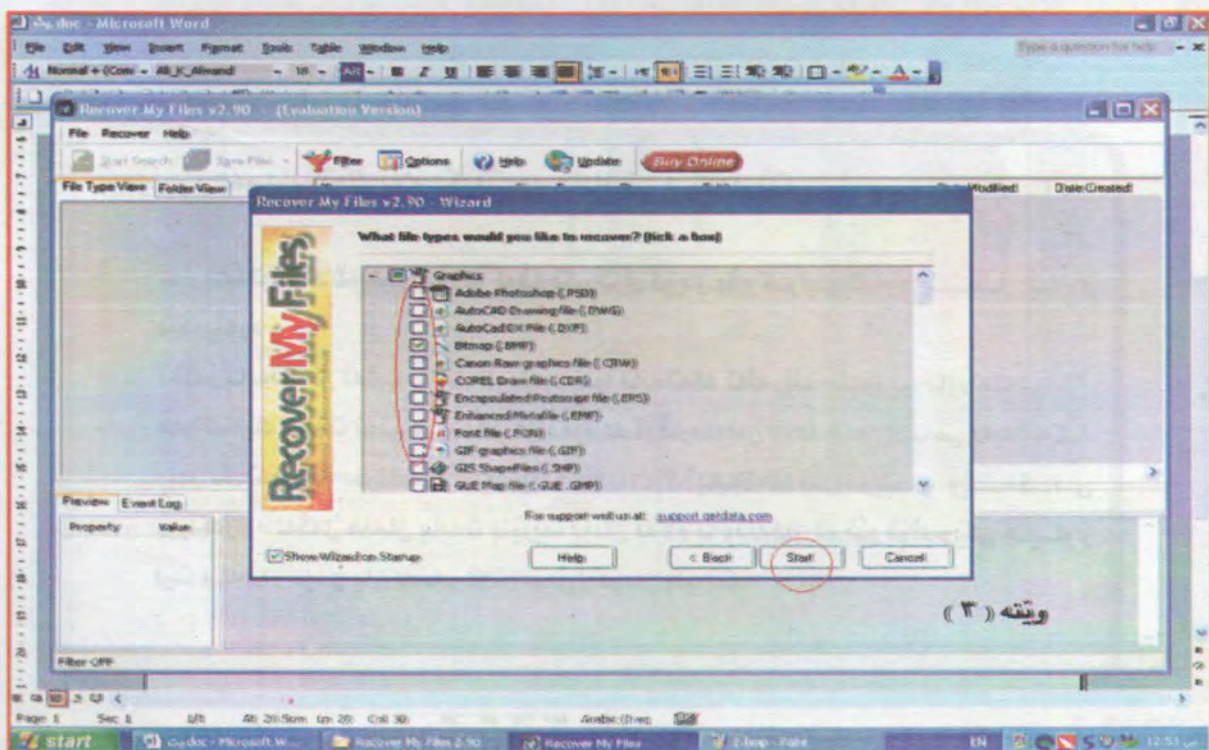




ئێستا نه گهر بێت و هه رکامیان هه لێژێرین پاشان next لێده دهیت ئینجا لیستێک دیت که هه موو هاره کانی بۆت دیاری کردوه تۆته نه هه هاره هه لێده ژێریت که شت لێ ره شکر دۆته وه به دانانی هیمای راستی وینه ی ٢

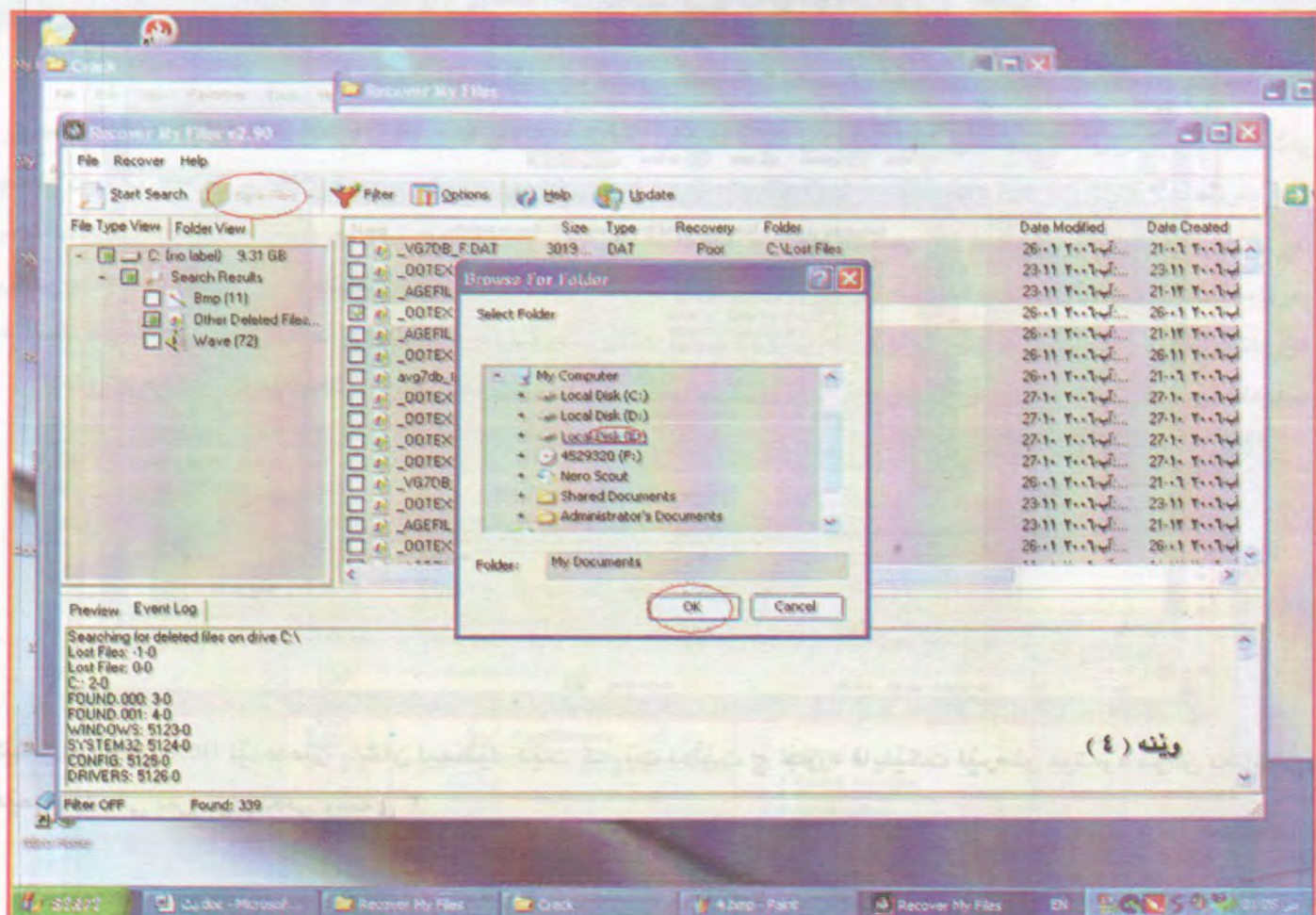


ئینجا دووباره next لێده دهین پاشان لیستێک دیت که پیت ده لیت چ جو ره فایلێک لێ ره ش بۆته وه تۆش به دانانی هیمای راستی بهردهوام ده بی وینه ی ٣





ئینجا START لێده‌ده‌یت چاوه‌روان ده‌بیت تاوه‌کو بۆشایی به‌رنامه‌که پر ده‌بیت له‌و‌شان‌ه‌ی ره‌ش بۆته‌وه پاشان له‌رێگای SAVE AS هه‌و‌ه‌شته‌کان کۆپی ده‌که‌یت‌ه‌وه ناو کۆمپیوته‌ره‌که‌ت وێنه ٤



وێنه ( ٤ )

### تێبینی : هه‌ر باب‌ه‌تی‌ک ب‌لاو ب‌کرێته‌وه پاداشتی پی‌ ده‌دریت .

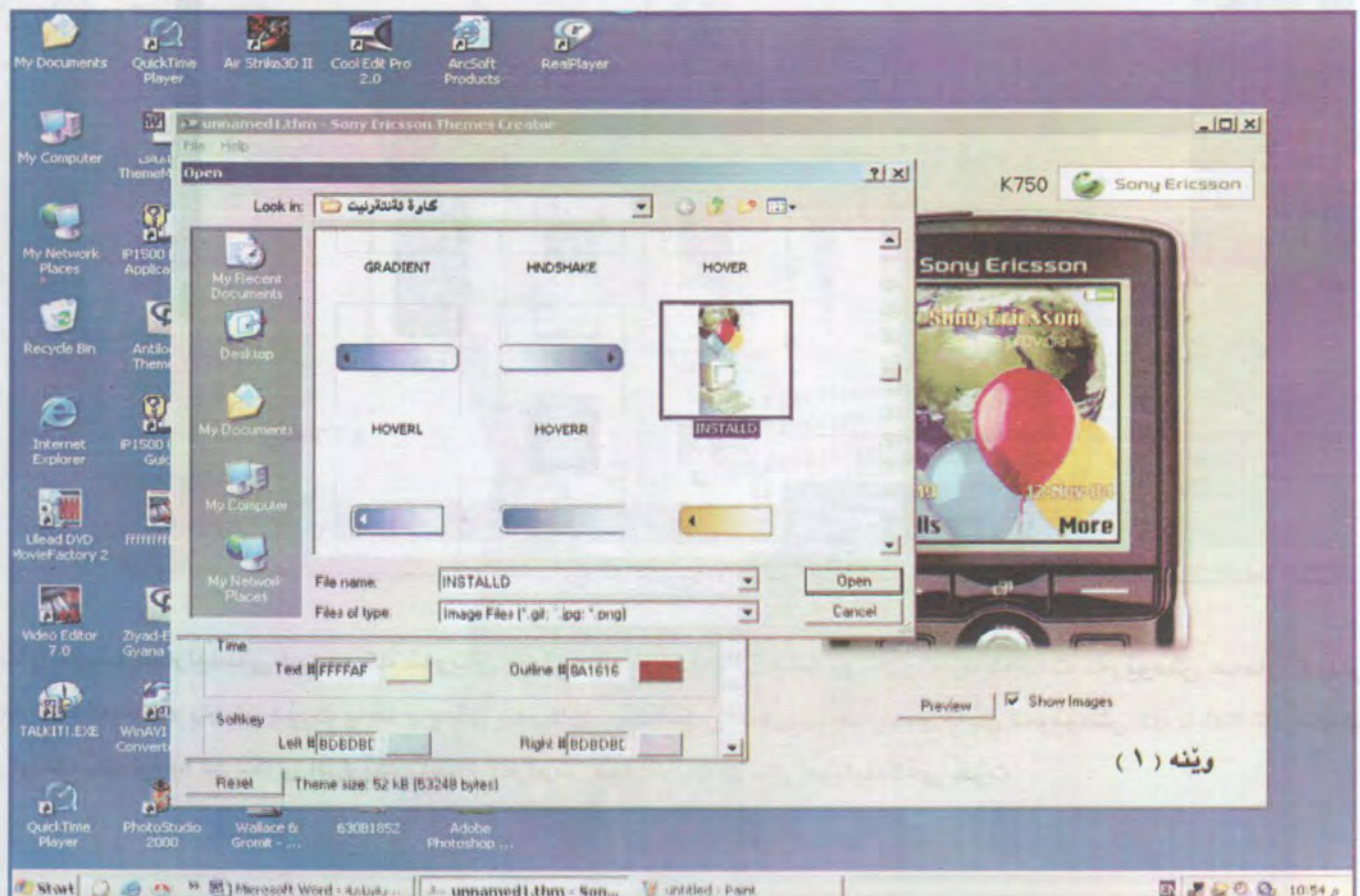
- هه‌ر باب‌ه‌تی‌ک له‌ شوێنی‌ک یان له‌ گۆشاریکی تری کوردی ب‌لاو ک‌راب‌یته‌وه ئێمه ب‌لاوی ناکه‌ینه‌وه .
- نه‌گه‌ر باب‌ه‌ته‌کان نه‌شیا ب‌لاو کردنه‌وه نه‌وا باب‌ه‌ته‌که ناگه‌ریندریته‌وه ب‌و‌ خاوه‌نه‌که‌ی .
- هه‌ر که‌سی‌ک باب‌ه‌ت نه‌نیری ب‌و‌ ب‌لاو کردنه‌وه له‌ گۆشاره‌که‌مان با به‌ ته‌واوی باسی باب‌ه‌ته‌که‌ پوون ب‌کاته‌وه و به‌رنامه‌ی Microsoft Word باب‌ه‌ته‌که‌ بنووسریت و وێنه‌کانی پوونکه‌ره‌وه له‌گه‌ڵ هه‌مان باب‌ه‌ت بنی‌ریت ب‌ۆمان به‌لام با وێنه‌کان له‌ نیو فۆلده‌ری‌کی جیاواز بیت و له‌سه‌ر سیدی یان له‌سه‌ر فلاش میمۆری ب‌ۆمان بنی‌ریت .



## بەرنـامەى تايبەت بە مۆبايل Sony Ericsson Themes Greator

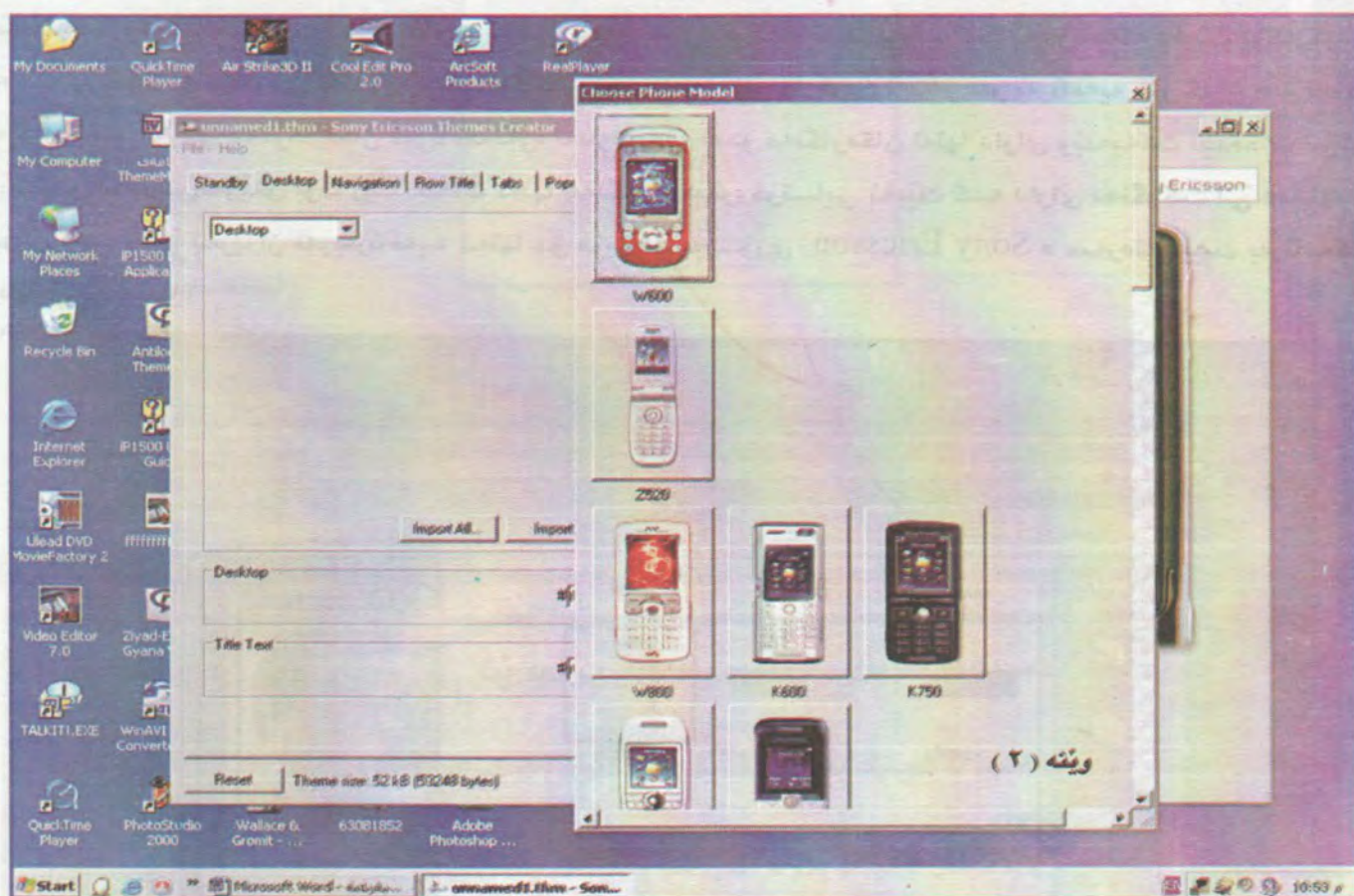
ئا : محمد ضياءالدين

بەريزان وەك ئاگاداران دنياى مۆبايل هەرلەپيشكەوتنە و رۆژ بەدواى پوژيش شتى پيشكەوتوتر دەردەچيئت لەم بوارە كەچەندەهاجۆرى پيشكەوتو كەوتۆتەبەردەستان كەبەرنامەى واى تىدايە لەكاتى سەيرکردنى بۆلاى خۆى پات دەكيشيئت وەك جوانى باكراند و جوانى گۆرانى بۆبەشەكانى تر ئيمەش زۆرجار حەزدەكەين مۆبايلەكانمان ويئەى خۆمانى تىداييت ياخود ويچنەيەك كەبەئارەزوى خۆمان بۆى دابنيين بەلام ئەگەر ييئت و بەرنامەيەك هەبييت كە تىكرای بەرنامەكانى ناو مۆبايلمان بۆيگۆرييت لەسەرداواكارى خۆمان ئەوكاتە زياتر خولياى مۆبايلەكانمان دەبين لەبەرئەوەى ئيستا هەمووكەسيك بيهوييت دەبيتەخاوەن كۆمپيوترەى خۆى ئەوكاتە تەنها پيويستيت بەبەرنامەكە دەبييت بۆكارکردن بەويستى خۆت لەبەرئەوەى كەس وەك خۆت كارت بۆناكات بەريزان كارکردن لەسەر ئەو بەرنامەيە زۆر گران نيە تەنها لە گەل م بن بەوردى هەموكارەكان شى دەكەمەوە لەبەرئەوەى هەمو هەنگاوەكان تەنها داواى ويئەيەكت ليئەكات تۆش ويئەكەى دەديتەئەويش بۆت ريك دەخات تەنها هەنگاوى پيش كۆتايى نەبييت كە داواى دەنگيكت لى دەكات و تۆش دەيدەيتى بەريزان ئەوبەرنامەيە تەنها بۆ مۆبايلى جۆرى Sony Ericsson سەرەتا دييت بەرنامەكە دەكەيتەوە ويئە ١





پاشان کلیکێک له‌سه‌ر فایل ده‌که‌یت و یه‌که‌م نوسین هه‌لده‌ بژێریت که Change Phone لێده‌ده‌ی ئه‌م لیسته‌ دێته‌ به‌رچاو وێنه‌ ۱ که لیستی مۆبایله‌کانه‌ به‌گشتی ئینجا تۆ کام مۆدیلته‌ هه‌یه‌ هه‌ر ئه‌وه‌جۆره‌ هه‌لده‌بژێریت پاشان وێنه‌ی ئه‌وه‌مۆبایله‌ی هه‌لت بژاردوه‌ دێته‌ روی به‌رنامه‌که‌ له‌لای سه‌روه‌ یه‌که‌م نوسین standby یه‌ هه‌روه‌هاله‌ ناوه‌راست import all & import هه‌یه‌ تۆ ئه‌گه‌ر بته‌وی وێنه‌یه‌ک بۆ روی یه‌که‌می مۆبایله‌که‌ دیاری بکه‌یت له‌رێگای import ته‌وه‌ دینێته‌ ناوه‌رنامه‌که‌ یه‌که‌جار کلیک له‌سه‌ر import ده‌که‌یت لیستی هارده‌کان ده‌بێته‌وه‌ ئینجا تۆ وێنه‌که‌ته‌ له‌ کام هه‌ر داواوه‌ دینێته‌ سه‌ر وێنه‌که‌ دووچار کلیک له‌سه‌رده‌که‌یت راسته‌و خۆ دیته‌ ناوه‌رنامه‌که‌ به‌لام له‌گه‌ڵ هاتنی وێنه‌که‌ لیستیکت پێنیشان دهدات که‌پێت ده‌لت ئه‌وه‌وێنه‌یه‌ که‌وره‌یه‌ یاخود بچوکه‌ ده‌بێت قه‌باره‌ی پڕ به‌ مۆبایله‌که‌ بێت تۆ ئه‌و کاته‌ به‌ ئاره‌زوی خۆت ده‌توانی وێنه‌که‌ بچوکه‌ بکه‌یته‌وه‌ تا ئه‌و کاته‌ی که‌ پڕ به‌شاشه‌ی مۆبایله‌که‌ته‌ ده‌بێت وه‌ له‌ هه‌مان کاتیشدا ده‌توانی بچوکی نه‌که‌یته‌وه‌ یه‌که‌سه‌ر دایبێنیت وێنه‌ ۲



پاشان دینێته‌ سه‌رلیستی دووهم که‌ ئه‌ویش بریتیه‌ له‌ Desktop واته‌ روبه‌ری مۆبایله‌که‌ته‌ له‌ویوه‌ش هه‌مان کردار دوباره‌ ده‌که‌ینه‌وه‌ پاشان دینیت یه‌که‌ به‌یه‌که‌ ئه‌مه‌کاره‌ ده‌که‌یت پاشان دینێته‌ سه‌ر فایل له‌ویوه‌ش save as کاره‌که‌ته‌ ته‌واو ده‌بێت ئینجا له‌رێگای افراړیت یاخود بلوتوس ده‌ینێریت بۆسه‌ر مۆبایله‌که‌ی خۆت